

DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Labojum
datums

: 17 Aprīlis 2026

Versija

: 8.04



1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : TEMACOAT HB 30

Produkta kods : SDS-164-s

Citi identifikācijas veidi

SKU-16473230370; SKU-93026520190

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Identificētie pielietojumi

Rūpnieciskā smidzināšanas krāsošana, automatizētā kabīne
Rūpnieciskā krāsošana ar izsmidzināšanu, ar atrašanos kamerā
Rūpnieciskā smidzināšanas krāsošana, nosūces ventilācija
Rūpnieciskā nesmidzināmā krāsošana, automatizētā kabīne
Rūpnieciskā nesasmidzināmā krāsošana, nosūces ventilācija
Profesionāla krāsošana, telpās ar otu/rullīti
Profesionāla krāsošana ar smidzināšanu, ārpus telpām (ar vai bez elpceļu aizsardzības)
Profesionāla krāsošana, ārpus telpām, ar otu/rullīti
Profesionāla krāsošana ar izsmidzināšanu, apstākļi tuvi rūpnieciskiem
Profesionāla krāsošana bez izsmidzināšanas, gandrīz rūpnieciska vide
Profesionāla krāsošana ar aerosolu, iekštelpās (ar vai bez elpceļu aizsardzības)

Produkta pielietojums : Rūpniecisks pielietojums, Profesionālai lietošanai, Lietojams izsmidzinot, Uzklāšana ar nesmidzināšanas metodēm..

Neieteicamie pielietojumi : Produkts nav paredzēts, marķēts vai iesaiņots patērētājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Tel. +358 20 191 2000

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

Nacionālā kontaktinformācija

SIA „Tikkurila”
Krūzes iela 23 k-3, Rīga
LV-1046, LATVIJA
tel +371 67 611 135
info.lv@ppg.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

Piegādātājs

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšanaTikkurila Oyj
+358 20 191 2000 (GMT +2) Pirmdiena-Piektdiena, 8-16**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**

Produkta definīcija : Maisījums

[Klasifikācija saskaņā ar regulu \(EK\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

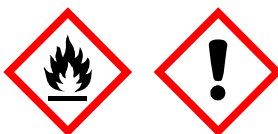
Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Marķējuma elementi

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Kairina ādu.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Profilakse : Izmantot aizsargcimdus. Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem.
Nesmēķēt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Izvairīties ieelpot tvaikus.

Reakcija : Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.
P280, P210, P273, P261, P362 + P364, P501

Bīstamās sastāvdaļas : Epoksīda sveķi (700<MW<=1100); Phenol, methylstyrenated un Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

Marķējuma papild elementi : Nav piemērojams.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi : Nav piemērojams.

[Īpašas prasības iepakojumam](#)

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari : Nav piemērojams.

Taustāmais bīstamības brīdinājums : Nav piemērojams.

2.3 Citi apdraudējumi

Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam : Šis maisījums satur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB, skatīt 3.2. iedaļu.

Produkts atbilst endokrīni disruptīvo īpašību kritērijiem saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006. : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi** : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
ksilols	REACH #: 01-2119488216-32 EK: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indekss: 601-022-00-9	≥10 - ≤18	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [dermālij] = 1700 mg/kg ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 11 mg/l	[1] [2]
Epoksīda sveķi (700<MW <=1100)	REACH #: Iznēmums CAS: 25036-25-3	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
fenols, metil stirola	REACH #: 01-2119555274-38 EK: 270-966-8 CAS: 68512-30-1	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1] [3]
etilbenzols	REACH #: 01-2119489370-35 EK: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indekss: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (dzirdes orgāni) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
1-metoksi-2-propanols	REACH #: 01-2119457435-35 EK: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indekss: 603-064-00-3	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]

Kods : SDS-164-s	Publicēšanas datums/Laboju datums : 17. Aprīlis 2026
TEMACOAT HB 30	

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

2-metilpropān-1-ols	REACH #: 01-2119484609-23 EK: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Indekss: 603-108-00-1	≤1.4	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Oktadekānskābe, 12-hidroksi-, reakcijas produkti ar etilēndiamīnu	REACH #: 01-2119979085-27 EK: 309-629-8 CAS: 100545-48-0	≤0.30	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
toluols	REACH #: 01-2119471310-51 EK: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indekss: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	-	[1] [2]

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Veids

[1] Viela, kas klasificēta kā bīstama veselībai vai videi

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

[3] Viela atbilst vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

SUB kodi attēlo vielas kam nav reģistrēti CAS numuri.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Saskare ar acīm** : Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīru, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpojot** : Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā.
- Saskare ar ādu** : Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
- Norišana** : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai marķējumu. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. NEIZRAISĪT vemšanu.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutēs mutē", tas var būt bīstami. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Latvian (VN)	Latvia	Latvija	4/37
--------------	--------	---------	------

Kods : SDS-164-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026
TEMACOAT HB 30	

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Iespējama akūta ietekme uz veselību

- Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- Ielelpojot** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Saskare ar ādu** : Kairina ādu. Attauko ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Norīšana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
asarošana
apsārtums
- Ielelpojot** : Nav specifisku datu.
- Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
apsārtums
izžūšana
plaisāšana
- Norīšana** : Nav specifisku datu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Norādījumi ārstam** : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ielelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.
- Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lietot sauso pulveri, CO₂, izsmidzinātu ūdeni (ūdens miglu) vai putas.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Neizmanto ūdens strūklu.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Nokļūšana kanalizācijā var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas draudus. Atklāta liesma vai sasilšana var izsaukt spiediena paaugstināšanos un rezervuārs var pārplīst, kā rezultātā var notikt eksplozija. Šis materiāls ir kaitīgs ūdens organismiem un rada ilglaicīgu negatīvu ietekmi. Dzēšanā izmantotais ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jāsavāc un jānovērš tā nokļūšana ūdenskrātuvēs, notekgrāvjos vai kanalizācijā.
- Bīstami sadegšanas produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:
oglekļa oksīdi
metāla oksīds/oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem** : Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Pārvietot tvertnes projām no ugunsgrēka vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus.

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlījusi, nepieskarities tai un nekāpiet tajā. Novērst visus aizdegšanās avotus. Nepieļaut uzliesmojumus, smēķēšanu vai liesmas riska zonā. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

6.2 Vides drošības pasākumi : Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdeni, tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas. Ūdeni piesārņojoša viela. Var būt kaitīgs videi, ja ir noplūdis lielos daudzumos.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazos daudzumos izšķakstīti produkti : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inertu sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētu atkritumu tvertnē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

Lielos daudzumos izšķakstīti produkti : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskatot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

- Aizsardzības pasākumi** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Personas, kuru slimības vēsturē ir bijušas ar paaugstinātu ādas jutību saistītas problēmas, nedrīkst tikt nodarbinātas nevienā procesā, kurā tiek lietots šis produkts. Nepieļaut iekļūšanu acīs vai nokļūšanu uz ādas vai apģērba. Nenorīt. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Neieiet uzglabāšanas platībās un norobežotās telpās, ja tās netiek atbilstoši ventilētas. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabāt un lietot tālu no karstuma avotiem, dzirkstelēm, atklātas uguns vai jebkura cita uzliesmošanas avota. Lietot sprādziendrošas elektriskās (ventilācijas, apgaismošanas un materiālu pārvietošanas) iekārtas. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Veikt aizsardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantojot atkārtoti.
- Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem** : Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība** : Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: 5 uz 25°C (41 uz 77°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt nodalītā un atestētā platībā. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Likvidēt visus uzliesmošanas avotus. Nodalīt no oksidējošiem materiāliem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarkētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētie pielietojumi.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

8.1 Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
ksilols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Ksilols] Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 221 mg/m ³ . AER 8 stundas: 50 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 442 mg/m ³ .
etilbenzols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 442 mg/m ³ . AER 8 stundas: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 200 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 884 mg/m ³ .

Kods : SDS-164-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026
TEMACOAT HB 30	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

1-metoksi-2-propanols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 568 mg/m ³ . AER 8 stundas: 375 mg/m ³ . AER īslaicīgi 15 minūtes: 150 ppm.
2-metilpropān-1-ols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Butilspirti] AER 8 stundas: 10 mg/m ³ .
toluols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 50 mg/m ³ . AER īslaicīgi 15 minūtes: 150 mg/m ³ . AER 8 stundas: 14 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 40 ppm.

Bioloģiskie ekspozīcijas indeksi

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ekspozīcijas indeksi
ksilols	Minister Cabinet Regulations No.325 - BEI (Latvija, 3/2024) [ksiloli (visi izomēri)] BER: 2000 mg/l, metilhipūr-(tolūr)skābi (visi izomēri) [urīnā]. Paraugu ņemšanas laiks: ekspozīcijas beigās vai maiņas beigās.
toluols	Minister Cabinet Regulations No.325 - BEI (Latvija, 3/2024) BER: 600 µg/l, toluols [asinīs]. Paraugu ņemšanas laiks: beidzoties iedarbībai. BER: 75 µg/l, toluols [urīnā]. Paraugu ņemšanas laiks: maiņas beigās. BER: 1.5 mg/l, o-krezols (pēc hidrolīzes) [urīnā]. Paraugu ņemšanas laiks: ekspozīcijas beigās vai maiņas beigās.

Ieteicamās pārraudzības procedūras : Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikšanai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

DNELs/DMELs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbība	Vērtība	
Xylene	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Sistēmiska</i>	5 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Lokāla</i>	65.3 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Sistēmiska</i>	65.3 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Sistēmiska</i>	125 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Sistēmiska</i>	212 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Lokāla</i>	221 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Sistēmiska</i>	221 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Lokāla</i>	260 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Sistēmiska</i>	260 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Lokāla</i>	442 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Sistēmiska</i>	442 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Sistēmiska</i>	0.2 mg/kg bw/dienā
	Phenol,		

Kods : SDS-164-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026
TEMACOAT HB 30	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

methylstyrenated	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Sistēmiska</i>	3.5 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Sistēmiska</i>	1.67 mg/kg bw/dienā
etilbenzols	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Sistēmiska</i>	1.41 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Sistēmiska</i>	0.348 mg/m ³
1-metoksi-2-propanols	DMEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Lokāla</i>	442 mg/m ³
	DMEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	<i>Sistēmiska</i>	884 mg/m ³
2-metilpropān-1-ols	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Sistēmiska</i>	1.6 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Sistēmiska</i>	15 mg/m ³
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Sistēmiska</i>	77 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Sistēmiska</i>	180 mg/kg bw/dienā
toluols	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	<i>Lokāla</i>	293 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Sistēmiska</i>	33 mg/kg bw/dienā
2-metilpropān-1-ols	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Sistēmiska</i>	43.9 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Sistēmiska</i>	78 mg/kg bw/dienā
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Sistēmiska</i>	183 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Sistēmiska</i>	369 mg/m ³
toluols	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	<i>Lokāla</i>	553.5 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Lokāla</i>	55 mg/m ³
toluols	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Lokāla</i>	310 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Lokāla</i>	0.055 mg/m ³

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Vides raksturojums - Metode	Vērtība	
Xylene	Saldūdens	0.327 mg/l	
	Jūras ūdens	0.327 mg/l	
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	6.58 mg/l	
	Saldūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt	
	Jūras ūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt	
	Augsne	2.31 mg/kg	
	etilbenzols	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.1 mg/l
		Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.01 mg/l
		Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	9.6 mg/l
		Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	13.7 mg/kg dwt
1-metoksi-2-propanols	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	1.37 mg/kg dwt	
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	2.68 mg/kg dwt	
	Sekundārā saindēšanās	20 mg/kg	
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	10 mg/l	
1-metoksi-2-propanols	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	100 mg/l	
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	41.6 mg/kg dwt	
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	4.17 mg/kg dwt	

Kods : SDS-164-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026
TEMACOAT HB 30	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

2-metilpropān-1-ols	Augsne - Līdzsvara sadalījums	2.47 mg/kg dwt
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.4 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.04 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	10 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	1.56 mg/kg dwt
toluols	Jūras ūdens sedimentieži	0.156 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	0.076 mg/kg dwt
	Saldūdens - Jūta sadalījums	0.68 mg/l
	Jūras ūdens - Jūta sadalījums	0.68 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Jūta sadalījums	13.61 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	16.39 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži	16.39 mg/kg dwt

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

- : Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citas tehniskās iespējas, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajam ieteicamajām vai likumdošanā noteiktajām maksimāli pieļaujamajām normām. Inženiertehniskās iekārtas arī ir nepieciešamas, lai noturētu gāzu, tvaiku un putekļu koncentrāciju zem sprādzienbīstamības robežām. Izmantot sprādziendrošu ventilācijas aprīkojumu.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi

- : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu/sejas aizsardzība

- : Aizsargbrilles pret ķīmisko vielu šļakatām. Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība

- : Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus. Ņemot vērā cimdu ražotāja norādītos parametrus, lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi vēl joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības. Ir nepieciešams ievērot, ka laiks, kurā produkts izkļūst cauri konkrētam cimda materiālam, dažādu cimdu ražotāju cimdēm var būt atšķirīgs. No vairākām vielām sastāvošu maisījumu gadījumos cimdu aizsardzības laiks nevar tikt precīzi novērtēts. Iespējamās ilgstošas vai atkārtotas produkta iedarbības gadījumos ieteicams valkāt 6. aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 480 minūtes saskaņā ar EN 374). Ja plānota tikai īslaicīga saskare ar produktu, ieteicams valkāt 2. vai augstākas aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 30 minūtes saskaņā ar EN 374). Lietotājam ir jāpārbauda, ka galīgais lēmums, izvēloties cimdu veidu, kas jālieto, veicot darbības ar šo produktu, ir pats atbilstošākais un, ka ir ņemti vērā lietošanas konkrētie apstākļi, kas ir ietverti lietotāja bīstamības izvērtējumā.

Cimdi

- : butilkaučuks

Ķermeņa aizsardzība

- : Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu. Ja pastāv risks, ka statiskās elektrības lādiņš var izraisīt uzliesmošanu, lietot antistatisku aizsargtērpu. Lai palielinātu aizsardzību pret statiskajām izlādēm, aizsargtērpam jā sastāv no antistatiska virsvalka, zābakiem un cimdēm. Skatīt Eiropas standartu EN 1149, lai iegūtu papildus informāciju par materiālu, prasībām pret konstrukciju un testa metodēm.

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Laboju
datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**Cita veida ādas
aizsardzība**

Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

Elpošanas aizsardzība

: Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlētajam respiratoram garantēto darbības laiku. Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori. Lietojiet piemērotu, apstiprinātajiem standartiem atbilstošu gaisa attīrošu vai autonomo respiratoru gadījumā, ja riska novērtējums parāda tā nepieciešamību. Lietojiet respiratoru, kas atbilst standartam EN140. Filtra tips: organisko tvaiku (A Tipa) un putekļu filtrs P3

Vides riska pārvaldība

: Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**Izskats****Agregātstāvoklis**

: Šķidrums.

Krāsa

: Dažāda

Smarža

: Raksturīgs.

**Kušanas/sasalšanas
temperatūra**

: Nav noteikts.

**Vārīšanās punkts, vārīšanās
sākuma temperatūra un
vārīšanās diapazons**

: >37.78°C

Uzliesmojamība

: Nav noteikts. Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

**Apakšējā un augšējā
sprādzienbīstamības robeža**

: Nav pieejams.

Uzliesmošanas temperatūra

: Slēgtā tīģeļa: 25°C

Pašizdegšanās temperatūra

:

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
1-metoksi-2-propanols	270	518	

Noārdīšanās temperatūra

: Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).

pH

: Nav piemērojams.

Viskozitāte

: Dinamisks (istabas temperatūra): Nav pieejams.
Kinemātiskā (istabas temperatūra): >400 mm²/s
Kinemātiskā (40°C): >21 mm²/s

Viskozitāte

: > 100 s (ISO 6mm)

Šķīdība

:

Vielas	Rezultāts
auksts ūdens	Nešķīstošs

**Sadalīšanās koeficients n-
oktanola – ūdens sistēmā (log
Pow)**

: Nav piemērojams.

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labošanas datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Tvaika spiediens

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
2-metilpropān-1-ols	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2			

Relatīvais blīvums : 1.44

Daļiņu īpašības

Vidējais daļiņu lielums : Nav piemērojams.

9.2 Cita informācija**9.2.1 Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Sprādzienbīstamība : Produkts pats par sevi nav sprādzienbīstams, bet ir iespējama sprādzienbīstama maisījuma veidošanās tvaikam vai putekļiem nonākot saskarē ar gaisu.

Oksidēšanas īpašības : Produkts nav oksidējošu bīstamību.

Nav papildus informācijas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja : Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte : Produkts ir stabils.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4 Nepieļaujami apstākļi : Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus.
Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

10.5 Nesaderīgi materiāli : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidētājiem, stipriem sārmjiem, stipras skābes.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti : Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: oglekļa oksīdi, metāla oksīds/oksīdi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām.

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Kairina ādu.

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Akūta toksicitāte

Kods : SDS-164-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026
TEMACOAT HB 30	

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Deva / Iedarbība
xylene	Žurka - Caur muti - LD50	4.3 g/kg
	Trusis - Caur ādu - LD50	1.7 g/kg
Epoksīda sveķi (700<MW<=1100)	Žurka - Caur muti - LD50	>2000 mg/kg
	Žurka - Caur ādu - LD50	>2000 mg/kg
Phenol, methylstyrenated	Žurka - Caur muti - LD50	>2000 mg/kg
	Trusis - Caur ādu - LD50	>2000 mg/kg
etilbenzols	Žurka - Caur muti - LD50	3.5 g/kg
	Trusis - Caur ādu - LD50	17.8 g/kg
1-metoksi-2-propanols	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	17.8 mg/l [4 stundas]
	Trusis - Caur ādu - LD50	13 g/kg
	Žurka - Caur muti - LD50	5.2 g/kg
2-metilpropān-1-ols	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	>7000 ppm [6 stundas]
	Žurka - Caur muti - LD50	2830 mg/kg
	Trusis - Caur ādu - LD50	2460 mg/kg
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	24.6 mg/l [4 stundas]
	Žurka - Caur muti - LD50	>2000 mg/kg
toluols	Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla	5.05 mg/l [4 stundas]
	Žurka - Caur muti - LD50	5580 mg/kg
	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	49 g/m ³ [4 stundas]

Akūtās toksicitātes novērtējums

Veids	ATE vērtība
Caur ādu Ieelpošana (tvaiku)	9311.14 mg/kg 54.29 mg/l

Secinājums/kopsavilkums : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Kairināspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
ksilols	Trusis - Āda - Mēreni kairinošs Pielietotais daudzums/koncentrācija: 500 mg Apstrādes vai iedarbības ilgums: 24 stundas

Secinājums/kopsavilkums

Āda : Rada ādas kairinājumu.

Acis : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpošanas : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts
Oktadekānskābe, 12-hidroksi-, reakcijas produkti ar etilēndiamīnu	Jūrascūciņa - āda	Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

Secinājums/kopsavilkums

Āda : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Elpošanas : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Mutagenitāte

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Kancerogēnums

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
ksilols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
1-metoksi-2-propanols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
2-metilpropān-1-ols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
-	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
toluols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts

Secinājums/kopsavilkums :

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
etilbenzols	2. kategorija	-	dzirdes orgāni
toluols	2. kategorija	-	-

Secinājums/kopsavilkums :

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
ksilols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
etilbenzols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
toluols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

Secinājums/kopsavilkums :

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Informācija par : Nav pieejams.**iespējamajiem iedarbības veidiem****Iespējama akūta ietekme uz veselību****Ieelpojot** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Norīšana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Saskare ar ādu** : Kairina ādu. Attauko ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.**Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi****Ieelpojot** : Nav specifisku datu.**Norīšana** : Nav specifisku datu.**Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
apsārtums
izžūšana
plaisāšana**Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
asarošana
apsārtums

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība****Īslaicīga iedarbība****ļespējamā tūlītējā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**ļespējamā aizkavētā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Ilgstoša iedarbība****ļespējamā tūlītējā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**ļespējamā aizkavētā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**ļespējama hroniska ietekme uz veselību****Vispārīgi** : Ilgstoša vai atkārtota saskare spēj attaukot ādu un tādejādi izraisīt kairinājumu, plaisāšanu un/vai dermatītu. Pēc vienreizējas sensibilizācijas atkārtota ļoti zemu koncentrāciju iedarbība var izraisīt spēcīgu alerģisku reakciju.**Kancerogēnums** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Mutagenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Toksicitāte reprodūktīvajai sistēmai** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Cita informācija** : Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu. Atkārtota pakļaušana augstai tvaika koncentrācijai var izraisīt elpošanas sistēmas kairinājumu un neatgriezenisku smadzeņu un nervu sistēmas bojājumu. Tvaiku/aerosolu ieelpošana koncentrācijās, kas ir lielākas par ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām, izraisa galvassāpes, miegainumu, sliktu dūšu un var novest pie bezsamaņas vai nāves. Izvairīties no produkta saskares ar ādu un apģērbu.**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācijaNav pieejami dati par pašu maisījumu.
Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

Maisījums novērtēts, izmantojot CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 summēšanas metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Sīkākai informācijai skatīt 2. un 3. sadaļu.

12.1 Toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva / Iedarbība
etilbenzols	Akūts - EC50 - Saldūdens Hronisks - NOEC - Saldūdens	Dafnijas Dafnijas - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1.8 mg/l [48 stundas] 1 mg/l
1-metoksi-2-propanols	Akūts - LC50 - Saldūdens	Zivs - Sudraba karūsa	>4500 mg/l [96 stundas]
2-metilpropān-1-ols	Akūts - LC50	Dafnijas - Dafnijas	23300 mg/l [48 stundas]
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction	Akūts - EC50 Akūts - LC50	Dafnijas Zivs - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	1100 mg/l [48 stundas] >10 mg/l [96 stundas]

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

15/37

Kods : SDS-164-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026
TEMACOAT HB 30	

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

products with ethylenediamine	Akūts - EC50 Akūts - EC50	Dafnijas - <i>Daphnia magna</i> Aļģes - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	>10 mg/l [48 stundas] >100 mg/l [72 stundas]
toluols	EC50 LC50	Dafnijas Zivs	3.78 mg/l [48 stundas] 5.5 mg/l [96 stundas]

Secinājums/kopsavilkums : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva / Sējmateriāls
etilbenzols Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	- Viegla bionoārdīšanās – tests slēgtās pudelēs	79% [10 dienas] - Viegli 22% [28 dienas]	

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
xylene	-	-	Viegli
etilbenzols	-	-	Viegli
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	-	-	Piemītošs
toluols	-	-	Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
ksilols	3.12	7.4 uz 18.5	Zems
fenols, metil stirola	3.627	-	Zems
etilbenzols	3.6	79.43	Zems
1-metoksi-2-propanols	<1	-	Zems
2-metilpropān-1-ols	1	-	Zems
Oktadekānskābe, 12-hidroksi-, reakcijas produkti ar etilēndiamīnu	>5.86	-	Augsts
toluols	2.73	90	Zems

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	logK _{oc}	K _{oc}
etilbenzols	2.2	170.406
1-metoksi-2-propanols	1	10.447
2-metilpropān-1-ols	1.1	12.0246
toluols	2.1	117.115

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
ksilols	Nē	N/A	Nē	Nē	Nē	N/A	Nē
Epoksīda sveķi (700<MW <=1100)	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A
fenols, metil stirola	Nē	N/A	N/A	Nē	SVHC (Kandidāts)	Specificēts	Specificēts
etilbenzols	Nē	N/A	Nē	Jā	Nē	N/A	Nē
1-metoksi-2-propanols	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A
2-metilpropān-1-ols	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A
Oktadekānskābe, 12-hidroksi-, reakcijas produkti ar etilēndiamīnu	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A
toluols	Nē	N/A	Nē	Jā	Nē	N/A	Nē

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes**Produkts**

Izvietošanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

Bīstami atkritumi :

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Iepakojums

Izvietošanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta atsevišķai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja atsevišķā pārstrāde nav realizējama.

Iepakojuma veids	Eiropas atkritumu katalogs (EWC)
Konteiners	15 01 04 metāla iepakojums

Kods : SDS-164-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026
TEMACOAT HB 30	

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

Īpaši piesardzības pasākumi : Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Produkta atlikuma tvaiki tvertnēs var radīt viegli uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu gāzu maisījumu. Ja lietotās tvertnes no iekšpuses nav rūpīgi iztīrītas, tās aizliegts griezt, metināt vai slīpēt. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	KRĀSA	KRĀSA	PAINT	PAINT
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3	3	3	3
14.4 Iepakojuma grupa	III	III	III	III
14.5 Vides apdraudējumi Jūru piesārņojošas vielas	Nē. Nav piemērojams.	Jā. Nav piemērojams.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

Papildinformācija

- ADR/RID** : Saskaņā ar 2.2.3.1.5.1 punktu, šis viskozais 3. klases šķidrums nav pakļauts noteikumiem par iepakojumiem līdz 450 l.
- Kods pārvadāšanai pa tuneļiem** : (D/E)
- ADN** : Produkts tiek reglamentēts kā videi bīstama viela vienīgi tad, ja tas tiek pārvadāts ar tankkuģiem. Saskaņā ar 2.2.3.1.5.1 punktu, šis viskozais 3. klases šķidrums nav pakļauts noteikumiem par iepakojumiem līdz 450 l.
- IMDG** : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.
- IATA** : Nekas nav identificēts.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem : Nav piemērojams.

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Būtiska īpašība	Sastāvdaļas nosaukums	Stāvoklis	Atsauces numurs	Labojuma datums
vPvB	fenols, metil stirola	Kandidāts	D(2023) 8585-DC	1/23/2024

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ieraksts Nr. (REACH)
TEMACOAT HB 30 toluols	3 48

Marķējums : Nav piemērojams.

Citi ES normatīvie akti

Sprāgstvielu prekursori : Nav piemērojams.

Ozonu noplicinošas vielas (ES 2024/590)

Nav iekļauts sarakstā.

noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

GOS lietošanai gatavā maisījumā

: IIA/j. Divkomponentu reaktīvie speciālie pārklājumi īpaši izmantošanai, piemēram, grīdām. ES robežvērtības: 500 g/l (2010.)
Šis produkts satur ne vairāk kā 500 g/l GOS.

Seveso direktīva

Šis produkts tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Bīstamības kritērijs

Kategorija
P5c

Nacionālie noteikumi

Norādes

: Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006. 2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze. Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārveidājumu uzskaites kārtība". Ministru kabineta 2007.gada 15.maija noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

: Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

Kods : SDS-164-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMACOAT HB 30

16. IEDAĻA: Cita informācija

✓ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RRN = REACH reģistrācijas numurs

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Pamatojoties uz testu datiem Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 3	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija
Asp. Tox. 1	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Eye Dam. 1	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija
Eye Irrit. 2	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija
Flam. Liq. 2	UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 2. kategorija
Flam. Liq. 3	UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija
Repr. 2	TOKSISKS REPRÓDUKTĪVAI SISTĒMAI - 2. kategorija
Skin Irrit. 2	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija
Skin Sens. 1	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
Skin Sens. 1B	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.B kategorija
STOT RE 2	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija
STOT SE 3	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA

Kods : SDS-164-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026
-------------------------	---

TEMACOAT HB 30

16. IEDAĻA: Cita informācija

IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija

Vēsture**Publicēšanas datums/** : 17. Aprīlis 2026**Labojuma datums****Iepriekšējās publicēšanas datums** : 22. Marts 2026**Sagatavoja:** : EHS**Versija** : 8.04**Atruna**

Šajā datu lapā esošā informācija pamatojas uz pašreizējām zinātnes un tehnikas atziņām. Šīs informācijas mērķis ir pievērst uzmanību veselības aizsardzības un drošības aspektiem saistībā ar mūsu piegādātajiem produktiem un ieteikt piesardzības pasākumus produktu uzglabāšanai un apstrādei. Attiecībā uz produktu īpašībām netiek dotas nekādas garantijas vai galvojumi. Netiek akceptēta nekāda atbildība, ja nav ievēroti šajā datu lapā aprakstītie piesardzības pasākumi vai produkti nepareizi lietoti.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Rūpnieciskā smidzināšanas krāsošana, automatizētā kabīne

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsas uzklāšana uz rūpnieciskās līnijas ar izsmidzināšanu automatizētajā kabīnē.

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : CEPE_IS_01

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Pārklājumu un tinšu rūpnieciska lietošana izsmidzinot	Vairāk nekā 4 stundas	Pilnīga ierobežošana/ aizvākšana	100 vai ekvivalents	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Uzklāšanas ierīču tīrīšana ārpus kameras	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Rūpnieciska izsmidzināšana, ieejas kabīne

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Pielietojums rūpniecības līnijās ar izsmidzināšanas kabīni

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar : CEPE_IS_02
SWED Nr.

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Pārklājumu un tinšu rūpnieciska lietošana izsmidzinot	Vairāk nekā 4 stundas	Pilnīga ierobežošana/ aizvākšana	100 vai ekvivalents	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Uzklāšanas ierīču tīrīšana ārpus kameras	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Rūpnieciska smidzināšana, kabīnes nav

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Pielietojums rūpniecības līnijās bez korpusa (tikai vietējā nosūces ventilācija)

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar : CEPE_IS_03
SWED Nr.

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Pārklājumu un tinšu rūpnieciska lietošana izsmidzinot	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbvietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Rūpnieciskā nesmidzināmā krāsošana, automatizētā kabīne

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsas uzklāšana uz rūpnieciskās līnijas ar otu, rullīti, iegremdēšanu, izklāšanu, spoli, šķidrā slāņa vai aizkaru pārklājumu (automatizēta uzklāšana).

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar : CEPE_IS_04
SWED Nr.

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Pārklājumu un tinšu rūpnieciska lietošana veidā, kas nav izsmidzināšana	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Plēvju veidošana – piespiežu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Uzklāšanas ierīču tīrīšana ārpus kameras	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Rūpnieciska lietošana ar nesmidzināšanas metodēm, bez kabīnes

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Uzklāšana uz rūpniecības līnijas ar otu, rullīti, iegremdēšanu, izklieģēšanu, spoli, elektrolītisko pārklājumu, virzošo slāni vai aizkaru pārklājumu (tikai vietējai nosūces ventilācijai)

Šī drošās izmantošanas informācija ir saistīta ar **CEPE_IS_05**
SWED Nr.

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Pārklājumu un tinšu rūpnieciska lietošana veidā, kas nav izsmidzināšana	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374) apvienojumā ar darbinieku "pamata" apmācību.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbvietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Profesionāla krāsošana, telpās ar otu/rullīti

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana telpās, ko veic profesionāļi ar otu vai rullīti, ar labu vispārējo telpas ventilāciju (atvērtas durvis/logi)

Šī drošās izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : CEPE_PW_04

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicamošā aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana uzklājot ar otu vai rullīti	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Profesionāla smidzināšanas krāsošana, āra (bez elpceļu aizsardzības)

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana izsmidzinot ārpus telpām, ko veic profesionāļi, vispārīgām vajadzībām (piem., dekorēšanai)

Šī drošās izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : CEPE_PW_05a

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai ārpus telpām

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana izsmidzinot	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Profesionāla krāsošana, ārpus telpām, ar otu/rullīti

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana ārpus telpām, ko veic profesionāļi ar otu vai rullīti

Šī drošās izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : CEPE_PW_06

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai ārpus telpām

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicamo aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana uzklājot ar otu vai rullīti	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti.

Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Profesionāla krāsošana ar izsmidzināšanu, apstākļi tuvi rūpnieciskiem

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana izsmidzinot, ko telpās veic profesionāļi, ar efektīvu ventilāciju, piemēram, krāsošanas kameru vai vietēju izplūdes ventilāciju

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : CEPE_PW_01

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana izsmidzinot	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Profesionāla uzklāšana ar nesmidzināšanas metodēm, gandrīz rūpnieciskā vidē

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Profesionāļu iekštelpu krāsošana ar otu, rullīti, špakteles nazi u.c. ar uzlabotu ventilāciju vai lokālu nosūces ventilāciju.

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar : CEPE_PW_02

SWED Nr.

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicamo aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana uzklājot ar otu vai rullīti	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Plēvju veidošana – žāvēšana gaisā	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbvietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti.

Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Maisījumu drošas izmantošanas informācija galalietotājiem

Nosaukums : Profesionāla smidzināšanas krāsošana, iekšelpās (ar elpceļu aizsardzību)

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana izsmidzinot telpās, ko veic profesionāļi, speciālistu vajadzībām, ar labu vispārēju telpas ventilāciju un elpceļu aizsardzību

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar : CEPE_PW_03b
SWED Nr.

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
		Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana izsmidzinot	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
Atkritumu apsaimniekošana	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.

Specifikācijas skatīt šīs drošības datu lapas 8. iedaļā.



Ja šis produkts satur vielas, kas klasificētas kā videi bīstamas, lietošanas veids ir novērtēts kā videi nekaitīgs. Novērtējuma pamatā ir iedarbības parametri, kas aprakstīti produkta lietošanai attiecīgajos SPERC. Informāciju par produktu atlieku un atkritumu iznīcināšanu sk. drošības datu lapas 13. iedaļā.

Atruna

Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.