

PREMA CEMENT ORANGE

Pārskatīšanas datums: 31.03.2016

Revīzijas numurs: 1,2

Materiāla numurs: 00623-0027

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

1.1. Produkta identifikators

PREMA CEMENT ORANGE

Art.-No.

PCO 8; SKU 2245020

PCO-32; SKU 2245030

PCO 200; SKU 2245040

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Līme

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: PREMA GmbH
Iela: Aspertscham 40
Vieta: D-94081 Fürstenzell
Telefons: +49 (0) 8502 917 150 0

Izziņas sniedzošā nodaļa: Atbildīgs par drošības datu lapu: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
ārkārtas situācijās: Poisoning and Drugs Information Centre: +371 670 424 73

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības klases:

Uzliesmojošs šķidrums: Flam. Liq. 2

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Eye Irrit. 2

Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība: STOT SE 3

Vielu bīstama ūdens videi: Aquatic Chronic 2

Bīstamības paziņojumi:

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiketes elementi

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Etilacetāts

Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikliskie savienojumi, < 3% n-heksāns

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P260 Neieelpot tvaiki.



**PREMA CEMENT ORANGE**

Pārskatīšanas datums: 31.03.2016

Revīzijas numurs: 1,2

Materiāla numurs: 00623-0027

P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P303+P361+P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
P304+P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P312	Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

2.3. Citi apdraudējumi

Tvaiki kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.

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

Preparāts ar etilacetātu

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa
	EK Nr.	
	Indeksa Nr.	
	REACH Nr.	
	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	
141-78-6	Etilacetāts	< 65 %
	205-500-4	
	607-022-00-5	
	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
92062-15-2	Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikliskie savienojumi, < 3% n-heksāns [Šķīdinātājs (naftas produkts)]	< 25 %
	926-605-8	
	01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411	
14634-93-6	Cinka-bis (N-etil-N-fenilditiokarbamāts)	< 5 %
	238-677-1	
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 4; H319 H413	
5459-93-8	N-cikloheksil-N-etilamīns	< 1 %
	226-733-8	
	01-2119949285-29	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H412	
1314-13-2	Cinka oksīds	< 1 %
	215-222-5	
	030-013-00-7	
	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410	

H un EUH frāžu teksts: skatiet sadaļā 16.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējie norādījumi**

Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties nogērbt.

Jūtoties neveselam, konsultēties ar ārstu.

Cietušo izvest no briesmu zonas un noguldīt.

Ja ieelpots

Ja notiek negadījums un tiek ieelpoti tvaiki vai sadalīšanās produkti, cietušo nogādāt svaigā gaisā.





PREMA CEMENT ORANGE

Pārskatīšanas datums: 31.03.2016

Revīzijas numurs: 1,2

Materiāla numurs: 00623-0027

Simptomu gadījumā nogādāt pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas

Nomazgāt ar ziepēm lielā ūdens daudzumā.

Ilgstošas ādas kairināšanas gadījumā griezties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, arī zem plakstiņiem.

Ārstēties pie acu ārsta.

Ja norīts

Neizraisīt vemšanu.

Izskalot muti un papildus uzdzert lielu ūdens daudzumu.

Nekad nevarīgai vai noģībušai personai neko neliet mutē.

Nekavējoties izsaukt ārstu.

Par to, vai būtu jāizraisa vemšana, izlemj ārsts.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Izraisa smagu acu kairinājumu

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Uzmanību, aspirācijas bīstamība.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Putas, oglekļa dioksīds (CO₂), sausais ugunsdzēsšanas līdzeklis, ūdens strūkļa.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nepārtraukta ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:

oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

No gaisa recirkulācijas neatkarīgs respirators.

Aizsargapģērbs.

Papildus norādījumi

Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un izplatās uz zemes.

Tvaiku-gaisa maisījums ir sprādzienbīstams, arī tukšās, netīrītās tvertnēs.

Apdraudētās tvertnes dzesēt ar ūdens strūkļu.

Ugunsgrēka paliekas/atkritumus un piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni novākt atbilstoši vietējās

likumdošanas priekšrakstiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Rodoties tvaikiem, lietot elpošanas aizsarglīdzekļus.

Izmantot tikai sprādzienaizsargātas ierīces.

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu.

Lietot individuālo aizsargapģērbu.

Neturēt tuvumā uzliesmošanas avotus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepiesārņot kanalizāciju/virszemes ūdeņus/gruntsūdeni.

Uzmanīties, lai nenokļūtu nesošā grunts slānī/augsnē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas panēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrums sasaistošu materiālu (piem., smiltīm, silikagelu, skābju saistvielu, universālu saistvielu).



**PREMA CEMENT ORANGE**

Pārskatīšanas datums: 31.03.2016

Revīzijas numurs: 1,2

Materiāla numurs: 00623-0027

Sabērt kaudzē un nodot utilizācijai piemērotās tvertnēs.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Ievērot aizsardzības priekšrakstus (skatīt 7. un 8. nodaļu).

Informāciju par novākšanu, skat. 13. sadaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**7.1. Piesardzība drošai lietošanai****Norādījumi drošai lietošanai**

Uzglabāt stingri noslēgtās tvertnēs.

Tvaiki ir smagāki par gaisu un izplatās pa apakšu (zemes virsmu).

Sekot, lai darba vietā būtu laba ventilācija un atgāzu nosūce.

Uzmanīties, lai nenonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Sargāt no karstuma un uguns.

Nesmēķēt.

Veikt pasākumus elektrostatiskās uzlādēšanās novēršanai.

Izmantot tikai sprādzienaizsargātas ierīces.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Uzglabāt blīvi noslēgtās tvertnēs sausā, vēsā un labi vēdinātā vietā.

Ievērot noteikumus aizsardzībai pret sprādzienbīstamību.

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

Ķīmiski nesaderīgs ar:

oksidējošiem aģentiem.

Salpētrskābe un citi nitrozāciju izraisīti līdzekļi.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Neturēt pārtikas produktu, dzērienu un lopbarības tuvumā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Līme

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
1314-13-2	Cinka oksīds		0,5		AER (8 h)	
			-		īslaicīgi (15 min)	
141-78-6	Etiķskābes etilesteris (etilacetāts)		200		AER (8 h)	
			-		īslaicīgi (15 min)	

8.2. Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu, it īpaši, noslēgtās telpās.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Neieelpot tvaikus.

Pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc produkta lietošanas nomazgāt rokas.

Strādājot ar produktu, aizliegts ēst, dzert un smēķēt.

Pēc tam apstrādāt ar ādas krēmu.

Noģērbt netīro vai notraipīto apģērbu un pirms lietošanas izmazgāt.

Acu/sejas aizsardzība

Blīvi pieguļošas aizsargbrilles (EN 166).



**PREMA CEMENT ORANGE**

Pārskatīšanas datums: 31.03.2016

Revīzijas numurs: 1,2

Materiāla numurs: 00623-0027

Acu skalošanas pudele ar tīru ūdeni (EN 15154).

Roku aizsardzība

Aizsargs pret šļakatām:

Dabīgā kaučuka cimdi aizsardzībai pret ķīmiskām vielām, minimālais slāņa biezums 0,6 mm, caurplīšanas/caursišanas laiks (nēsāšanas ilgums) apt. 10 minūtes, piem., firmas www.kcl.de aizsargcimdiem <Lapren 706>.

Izmantot ķīmiskās aizsardzības cimdus, kas izgatavoti no butila, ar minimālo biezumu 0,7 mm, virsmas iedarbības laiks > 60 minūtes, piemēram, cimdi <Butoject 898> no ražotāja www.kcl.de.

Šis ieteikums balstās vienīgi uz ķīmisko saderību un laboratorijas apstākļos veikto testu saskaņā ar EN 374.

Prasības var mainīties atkarībā no lietošanas mērķa, tādēļ papildus ievērot aizsargcimdus ražotāja ieteikumus.

Ādas aizsardzība

Šķīdinātāju izturīgs priekšauts (EK 467).

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams panākt pietiekamu vēdināšanu, lietot respiratoru (gāzes filtra tips A) (EN 14387).

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis:	Šķidrums
Krāsa:	Oranžs
Smarža:	Pēc estera

Stāvokļa izmaiņas

Kušanas temperatūra:	< - 20 °C	
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	> 76 °C	
Uzliesmošanas temperatūra:	- 8 °C	
Sprādzienbīstamība	Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaika/gaisa izveidošanās.	
Apakšējā sprādziena robeža:	1,2 tilp. %	
Augšējā sprādziena robeža:	11,5 tilp. %	
Aizdeģšanās punkts:	460 °C	
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	100 hPa	
Blīvums (pie 20 °C):	0,88 g/cm ³	
Šķīdība ūdenī: (pie 20 °C)	Nav jaukams	
Dinamiskā viskozitāte: (pie 20 °C)	4500 - 6500 mPa·s	
Kinemātiska viskozitāte: (pie 40 °C)	> 20,5 mm ² /s	
Izteces laiks: (pie 23 °C)	> 30 s	3 DIN EN ISO 2431
Šķīdinātāju saturs:	< 85 %	

9.2. Cita informācija

Dati nav pieejami.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Sadalīšanās nenotiek, ja tiek uzglabāts un lietots atbilstoši prasībām.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils pie parastiem apstākļiem.





10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Reakcijas ar oksidētājiem.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Lai nerastos termiskā sadalīšanās, nepārkarsēt.

Tvaiku/gaisa maisījumi stiprākas sasildīšanas rezultātā var būt sprādzienbīstami.

Karsēšanas laikā var izdalīties viegli aizdedzināmi tvaiki.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Salpētrskābe un citi nitrozāciju izraisīti līdzekļi.

Oksidējošie aģenti.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

Nepareiza apiešanās ar produktu, piemēram lielāka daudzuma apvienojums ar spēcīgiem nitrozējošiem produktiem, var izraisīt dalīšanos, atstājot nitrozamīnu pēdas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksikoloģisko datu nav.

Kairināmība un kodīgums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reiboņus. (Etilacetāts; Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikliskie savienojumi, < 3% n-heksāns [Šķīdinātājs (naftas produkts)])

Ledarbe pēc atkārtotas vai ilgās darbības

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Citi dati pārbaudei

Klasifikācija tika veikta atbilstoši regulas (EK) Nr. 1272/2008 aprēķināšanas metodei.

Praktiska pieredze

Citi novērojumi

Ieelpojot stipru tvaiku daudzumu var rasties šādi simptomi: Galvassāpes, reibonis, vājums, bezsamaņa.

Produkta attaukojošo īpašību dēļ atkārtots vai turpinošs kontakts var radīt ādas kairinājumus un dermatītu.

Nepareiza apiešanās ar produktu, piemēram lielāka daudzuma apvienojums ar spēcīgiem nitrozējošiem produktiem, var izraisīt dalīšanos, atstājot nitrozamīnu pēdas.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekotoksikoloģiski dati nav pieejami.

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikliskie savienojumi, < 3% n-heksāns

LC50/EC50/IC50 : 1 - 10 mg/l

Cinka oksīds

EC50/Ceriodaphnia dubia/48 h = 0,01 - 0,1 mg/l





PREMA CEMENT ORANGE

Pārskatīšanas datums: 31.03.2016

Revīzijas numurs: 1,2

Materiāla numurs: 00623-0027

EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,01 - 0,1 mg/l

N-cikloheksil-N-etilamīns

EC50/Daphnia magna/48 h = 10 - 100 mg/l

ErC50/Desmodesmus subspicatus/72 h = 10 - 100 mg/l

Etilacetāts

LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

Dati nav pieejami.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Saskaņā ar Nolikumu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) šis produkts nesatur PBT / vPvB - sastāvdaļas.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Apdraud ūdeni.

Papildus norādījumi

Nepiesārņot virszemes ūdeņus un kanalizāciju.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Utilizējot dod priekšrocību otrreizējai pārstrādei (reciklēšanai).

Var dedzināt, ja ievēro vietējās likumdošanas priekšrakstus.

Izlietoto produktu atkritumu

080409 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Tukšās tvertnes nodot vietējos savākšanas punktos otrreizējai pārstrādei, reģenerācijai vai atkritumu noglabāšanai.

Piesārņotos iepakojumus jāizfira pilnīgi. Pēc atbilstošas tīrīšanas procedūras, tos var izmantot atkal.

Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir novācamā kā attiecīgā viela.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs: UN 1133

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: Adhesives

14.3. Transportēšanas bīstamības 3

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa: II

Bīstamības marķējums: 3



Klasifikācijas kods: F1

Ierobežots daudzums (LQ): 5 L / 30 kg

Atļautais daudzums: E2

Transporta kategorija: 2

Bīstamības numurs: 33



PREMA CEMENT ORANGE

Pārskatīšanas datums: 31.03.2016

Revīzijas numurs: 1,2

Materiāla numurs: 00623-0027

Tuneļa ierobežojuma kods: D/E

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)**14.1. ANO numurs:** UN 1133**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Adhesives**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** 3**14.4. Iepakojuma grupa:** II

Bīstamības marķējums: 3



Klasifikācijas kods: F1

Ierobežots daudzums (LQ): 5 L / 30 kg

Atļautais daudzums: E2

Jūras kuģniecības transports (IMDG)**14.1. ANO numurs:** UN 1133**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Adhesives (Solvent naphtha (petroleum))**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** 3**14.4. Iepakojuma grupa:** II

Bīstamības marķējums: 3



Jūras piesārņotāju: Yes

Ierobežots daudzums (LQ): 5 L / 30 kg

Atļautais daudzums: E2

EmS: F-E, S-D

Cita piemērojama informācija (Jūras kuģniecības transports)

Atdalāmā grupa: -

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. ANO numurs:** UN 1133**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Adhesives**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** 3**14.4. Iepakojuma grupa:** II

Bīstamības marķējums: 3



Ierobežots daudzums (LQ) pasažierim: 1 L

Passenger LQ:

Y341

Atļautais daudzums: E2

IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 353

IATA-maksimālais daudzums pasažierim: 5 L

IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: 364

IATA-maksimālais daudzums kravai: 60 L

14.5. Vides apdraudējumi



BĪSTAMS VIDEI: jā



14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Darbā ar ķīmikālijām jāievēro pieņemtos drošības tehnikas noteikumus.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Notiek transportēšana tikai apstiprinātās un pienācīgu iesaiņojumu.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES reglamentējoša informācija

2004/42/EK (VOC): 80 - 85 %

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK). Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 2 - bīstams ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Par šo vielu nav pieejams ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.





PREMA CEMENT ORANGE

Pārskatīšanas datums: 31.03.2016

Revīzijas numurs: 1,2

Materiāla numurs: 00623-0027

H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Papildinformāciju

Pkt. 4 - 8 un 10 - 12 dotā informācija daļēji neattiecas uz produkta lietošanu un nolūkam atbilstošu pielietojumu (skatīt lietošanas/produkta informāciju), bet gan uz negadījumiem un traucējumiem lielāku daudzumu izplūšanas gadījumos.

Informācija apraksta tikai produkta/produktu drošības tehnikas prasības un balstās uz patreizējo zināšanu stāvokli.

Piegādes specifikāciju jūs atradīsiet attiecīgajās produktu instrukcijās/atgādnēs.

Likumisko garantijas priekšrakstu nozīmē nenodrošina aprakstītā produkta/produktu īpašības.

(n.a. – nav lietojams, n.b. – nav paredzēts)

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)

