

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 1 / 11-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

TIP TOP CEMENT OTR

Art.-No.

515 9430, 515 9431, 515 9440

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: REMA TIP TOP AG

Iela: Gruber Strasse 65

Vieta: D-85586 Poing

Telefons: +49 (0) 8121 / 707 - 100

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

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 670 424 73

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Regula (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

Viela 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

Regula (EK) Nr. 1272/2008**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

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 2 / 11-st

P260	liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P280	Neieelpot izgarojumus.
P303+P361+P353	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus. SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
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

Saskaņā ar Nolikumu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) šis produkts nesatur PBT / vPvB - sastāvdaļas. Tvaiki kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Preparāts ar etilacetātu

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa		
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	GHS Klasifikācija			
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 EUH066			
14634-93-6	Cinka-bis (N-etil-N-fenilditiokarbamāts)			< 2,5 %
	238-677-1		01-2120768610-54	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
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, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H318 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			
13463-67-7	Tiāna dioksīds			< 1 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Papildus norādījumi

Sastāvdaļa "šķīdinošā nafta (petroleja)" saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 piezīmi P nav klasificējama kā "kancerogēna" vai "dzimumšūnu mutagēns", jo benzola saturs (EINECS Nr. 200-753-7) ir mazāks par 0,1 masas procentiem."

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 3 / 11-st

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt.
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.
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.
Nekavējoties izsaukt ārstu.
Izskalot muti un papildus uzdzert lielu ūdens daudzumu.
Nekad nevarīgai vai noģērbušai personai neko neliet mutē.
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

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 4 / 11-st

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.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Savākt ar šķidrums sasaistošu materiālu (piem., smiltīm, silikagelu, skābju saistvielu, universālu saistvielu).
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 par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

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

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 5 / 11-st

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)	
141-78-6	Etiķskābes etilesteris (etilacetāts)	54	200		AER (8 h)	
		400	1468		Islaicīgi (15 min)	
13463-67-7	Titāna dioksīds		10		AER (8 h)	

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).

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

Agregātvoklis:

Šķidr

Krāsa:

zils

Smarža:

Pēc estera

Pārbaudes norma

pH:

u.z.

Stāvokļa izmaiņas

Kušanas temperatūra:

u.z.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:

> 35 °C

Sublimācijas temperatūra:

nav lietojams

Mīkstināšanas temperatūra:

u.z.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 6 / 11-st

Uzliesmošanas temperatūra: - 20 °C DIN EN ISO 3679

Uzliesmojamība

cietvielām:

nav lietojams

gāzēm:

nav lietojams

Sprādzienbīstamība

Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaika/gaisa maisījumu izveidošanās.

Apakšējā sprādziena robeža: 2,1 tilp. %

Augšējā sprādziena robeža: 11,5 tilp. %

Pašuzliesmošanas temperatūra: 460 °C

Pašaiздеgšanās temperatūra

cietvielām:

nav lietojams

gāzēm:

nav lietojams

Noārdīšanās temperatūra: u.z.

Oksidējošās īpašības

Neveicina ugunsgrēku.

Tvaika spiediens: 100 hPa
(pie 20 °C)Blīvums (pie 20 °C): 0,88 g/cm³

Iepakojuma blīvums pret izbiršanu: nav lietojams

Šķīdība ūdenī: Nav jaucams
(pie 20 °C)

Šķīdība citos šķīdinātājos

u.z.

Sadalījuma koeficients: u.z.
(n-oktanols-ūdens):Dinamiskā viskozitāte: 4500 - 6500 mPa·s
(pie 20 °C)Kinemātiska viskozitāte: 3740 - 3820 mm²/s
(pie 40 °C)Izteces laiks: 385 s 6 DIN EN ISO 2431
(pie 23 °C)

Relatīvais tvaika blīvums: u.z.

Relatīvais iztvaikošanas ātrums: u.z.

Šķīdinātāju atdalīšanas tests: < 3%

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.



Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 7 / 11-st

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

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

Salpetrskābe un citi nitrozāciju izraisīti līdzekļi.

Oksidējošie aģenti.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:

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.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

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

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

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.

Papildus norādījumi

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

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 8 / 11-st

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

12.2. Noturība un spēja noārdīties

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 (otreizējai 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 jāiztīra 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:** Adhezīvi**14.3. Transportēšanas bīstamības** 3**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** III

Bīstamības marķējums: 3



Klasifikācijas kods: F1

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 9 / 11-st

Ierobežots daudzums (LQ): 5 L / 30 kg
Atļautais daudzums: E1
Transporta kategorija: 3
Tuneļa ierobežojuma kods: E

Cita piemērojama informācija (Sauszemes transports)

Konteiners maks. 450 l, ADR, 2.2.3.1.4. apakšpunkts

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs: UN 1133
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: Adhezīvi
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
14.4. Iepakojuma grupa: III
Bīstamības marķējums: 3



Klasifikācijas kods: F1
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L / 30 kg
Atļautais daudzums: E1

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: III
Bīstamības marķējums: 3



Jūras piesārņotāju: Yes
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L / 30 kg
Atļautais daudzums: E1
EmS: F-E, S-D

Cita piemērojama informācija (Jūras kuģniecības transports)

Konteiners maks. 450 l, IMDG kodekss, 2.3.2.2. apakšpunkts

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: III
Bīstamības marķējums: 3



Ierobežots daudzums (LQ) pasažierim: 10 L

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 10 / 11-st

Passenger LQ:	Y344	
Atļautais daudzums:	E1	
IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim:		355
IATA-maksimālais daudzums pasažierim:		30 L (*)
IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai:		366
IATA-maksimālais daudzums kravai:		100 L (*)

Cita piemērojama informācija (Gaisa transports)

(*) [3.3.3.1 IATA DGR]

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

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 28

2004/42/EK (VOC):	80 - 85 %
Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III):	P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Papildu informācija: E2

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.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Par šo vielu nav pieejams ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 1,2,3,4,8,10,14,15.

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 inté

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

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT OTR

Pārskatīšanas datums: 22.09.2020

Materiāla numurs: 00156-0359

Lappuse 11 / 11-st

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.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
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.
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)

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