

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 1 / 12-st

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

1.1. Produkta identifikators

TIP TOP CEMENT SC 4000

Art.-No.

517 8009; 525 2504; 525 2509; 525 2516; 525 2523; 525 2530; 525 2533; 525 2554; 525 2592; 525 2596; 525 2602; 5252607; 525 2614; 525 2619; 525 2633; 525 2637; 525 2657; 525 2658; 525 2688; 525 3254

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

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

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

ārkārtas situācijās:

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

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 1; H410

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Etilacetāts

Cikloheksāns

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H225

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315

Kairina ādu.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H410

Ļoti 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.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 2 / 12-st

P261	Izvairīties ieelpot izgarojumus.
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

EUH208 Satur Kolofonijs. Var izraisīt alerģisku reakciju.

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Nolikumu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) šis produkts nesatur PBT / vPvB - sastāvdaļas. Maisījums nesatur vielu(-as), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

Tvaiki kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.

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

Sagatavošana organiskajos šķīdinātājos

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
110-82-7	Cikloheksāns			< 40 %
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
141-78-6	Etilacetāts			< 40 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
1314-13-2	Cinka oksīds			< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
8050-09-7	Kolofonijs			< 1 %
	232-475-7	650-015-00-7	01-2119480418-32	
	Skin Sens. 1; H317			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 3 / 12-st

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
110-82-7	203-806-2	Cikloheksāns	< 40 %
		ieelpojams: LC50 = 14 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = 2000 mg/kg; orāls: LD50 = 12705 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	Cinka oksīds	< 5 %
		Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

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

Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt.
Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.
Cietušo izvest no briesmu zonas un noguldīt.

Ja ieelpots

Ja notiek negadījums un tiek ieelpoti tvaiki, cietušo nogādāt svaigā gaisā.
Nekavējoties izsaukt ārstu.

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.
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 – akūti un aizkavēti

Izraisa smagu acu kairinājumu
Var izraisīt ādas kairinājumu.
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Uzmanību, aspirācijas bīstamība.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.
Risks izraisīt plaušu tūsku. Atršanās ārsta uzraudzībā vismaz 48 stundas.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Alkoholu saturošas putas, saussais ugunsdzēsšanas līdzeklis, oglekļa dioksīds (CO₂), 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
Hlorūdeņraža gāze.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

No gaisa recirkulācijas neatkarīgs respirators.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 4 / 12-st

Aizsargapģērbs.

Papildus norādījumi

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

Apdraudētās tvertnes dzesēt ar ūdens strūklu.

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

Vispārīgā informācija

Izmantot tikai sprādzienaizsargātas ierīces.

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu.

Asmenis nūgābenkite ī saugīgā vietā.

Neturēt tuvumā uzliesmošanas avotus.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Neieelpot tvaikus.

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

Avārijas dienestu darbinieki

Rodoties tvaikiem, lietot elpošanas aizsarglīdzekļus.

Lietot individuālo aizsargapģērbu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepiesārņot kanalizāciju/virszemes ūdeņus/gruntsūdeni.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli

Aizturei

Novērst produkta izplatīšanos plašākās teritorijās (piemēram, izveidot eļļas barjeru).

Tīrīšanai

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

Sabērt kaudzē un nodot utilizācijai piemērotās tvertnēs.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

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

Informāciju par novākšanu, skat. 13. sadaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

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 nonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Nesmēķēt (gaistošs).

Sargāt no karstuma un uguns.

Veikt pasākumus elektrostatiskās uzlādēšanās novēršanai.

Izmantot tikai sprādzienaizsargātas ierīces.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

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.

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

Noģērbt neīro vai notraipīto apģērbu un pirms lietošanas izmazgāt.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 5 / 12-st

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

Nesader ar oksidētājiem.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Neturēt pārtikas produktu, dzērienu un lopbarības tuvumā.

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

Līme

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
110-82-7	Cikloheksāns	23	80		AER (8 h)	
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)	
8050-09-7	Kolofonijs		4		AER (8 h)	

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu, it īpaši, noslēgtās telpās.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Aizsargbrilles ar sānu malu aizsardzību (aizsargs pret šļakatām) vai blīvi pieguļošas aizsargbrilles (EN 166)
Acu skalošanas pudele ar tīru ūdeni (EN 15154).

Roku aizsardzība

Aizsargs pret šļakatām:

Nitrila cimdi aizsardzībai pret ķīmiskām vielām, minimālais slāņa biezums 0,4 mm, caurplīšanas/caursišanas laiks (nēsāšanas ilgums) > 10 minūtes.

Izmantot ķīmiskās aizsardzības cimdus, kas izgatavoti no butila, ar minimālo biezumu 0,7 mm, virsmas iedarbības laiks > 30 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

Darba apģērbs ar garām piedurknēm (DIN EN ISO 6530)

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:	šķidr - viskozs
Krāsa:	zaļš, Melns
Smarža:	Augļu

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 6 / 12-st

Pārbaudes norma**Stāvokļa izmaiņas**

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	u.z.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	77 - 81 °C
Sublimācijas temperatūra:	nav lietojams
Mīkstināšanas temperatūra:	u.z.
Plūstamības zuduma punkts:	u.z.
Uzliesmošanas temperatūra:	- 19 °C DIN EN ISO 13736

Uzliesmojamība

ciets/šķidr:	nav lietojams
--------------	---------------

Sprādzienbīstamība

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

Apakšējā sprādziena robeža:	~ 1,2 tilp. %
Augšējā sprādziena robeža:	~ 11,5 tilp. %
Pašuzliesmošanas temperatūra:	> 250 °C

Pašaiždegšanās temperatūra

cietvielām:	nav lietojams
gāzēm:	nav lietojams
Noārdīšanās temperatūra:	u.z.
pH:	u.z.
Dinamiskā viskozitāte:	2000 mPa·s
Kinemātiska viskozitāte: (pie 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
Izteces laiks: (pie 23 °C)	116 s 6 DIN EN ISO 2431
Šķīdība ūdenī: (pie 20 °C)	Nav jaucams
Šķīdība citos šķīdinātājos u.z.	
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens):	u.z.
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	~ 100 hPa
Blīvums (pie 20 °C):	0,9 g/cm ³
Iepakojuma blīvums pret izbiršanu:	nav lietojams
Relatīvais tvaika blīvums:	u.z.

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

Tālākā degšana:	Pašveicinoša sadegšana
Oksidēšanas īpašības Neveicina ugunsgrēku.	

Citi drošības raksturlielumi

Šķīdinātāju atdalīšanas tests:	0 %
Šķīdinātāju saturs:	< 80 %

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 7 / 12-st

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

u.z.

Papildus norādījumi

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. Nepielaujami apstākļi

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

Stipri oksidētāji

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:

hlorūdeņraža gāze, Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksikoloģisko datu nav.

Etilacetāts

LD50/orāli/žurka: 4935 mg/kg

LD50/ieelpojot/žurkas: 1600 mg/l

Cikloheksāns

LD50/orāli/žurka: 12705 mg/kg

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 20 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) > 5 mg/l

Kairināmība un kodīgums

Kodīgs/kairinošs ādai: Kairina ādu.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Satur Kolofonijs. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reiboņus. (Cikloheksāns; Etilacetāts)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 8 / 12-st

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota 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.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami

Cita informācija

Var kairināt gļotādu.

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.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekotoksikoloģiski dati nav pieejami.

Kolofonijs

LC50/EC50: > 100 mg/l

Cikloheksāns

EC50/Daphnia magna/48 h = 0,9 mg/l

IC50/Selenastrum capricornutum/72 h > 4 mg/l

Etilacetāts

LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

Cinka oksīds

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

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

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

12.2. Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Apdraud ūdeni.

Papildus norādījumi

Nepiesārņot virszemes ūdeņus un kanalizāciju.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrtreizējai pārstrādei)

Utilizējot dod priekšrocību otrreizējai pārstrādei (reciklēšanai).

Var dedzināt, ja ievēro vietējās likumdošanas priekšrakstus.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 9 / 12-st

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 atsevišķai 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 vai ID numurs: UN 1133

14.2. ANO oficiālais kravas 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

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 vai ID numurs: UN 1133

14.2. ANO oficiālais kravas 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 vai ID numurs: UN 1133

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: Adhesives (Cyclohexane)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3

14.4. Iepakojuma grupa: III

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 10 / 12-st

14.4. Iepakojuma grupa: III
Bīstamības marķējums: 3



Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
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

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN 1133
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: Adhesives
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
14.4. Iepakojuma grupa: III
Bīstamības marķējums: 3



Ierobežots daudzums (LQ) pasažierim: 10 L
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. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Notiek transportēšana tikai apstiprinātās un pienācīgu iesaiņojumu.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu****ES reglamentējoša informācija**

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):
Ieraksts 3, Ieraksts 40, Ieraksts 57, Ieraksts 75
Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no 75 - 80 %
krāsām un lakām:

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 11 / 12-st

Dati no Direktīvas 2012/18/ES
(SEVESO III):

P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Papildu informācija:

E1

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 apdraudējuma kategorija
(Vācija):

2 - kaitīgs ūdenim

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): 1,9.

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

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Flam. Liq. 2; H225	Pamatojoties uz testa datiem
Skin Irrit. 2; H315	Aprēķināšanas metode
Eye Irrit. 2; H319	Aprēķināšanas metode
STOT SE 3; H336	Aprēķināšanas metode
Aquatic Chronic 1; H410	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Pārskatīšanas datums: 21.06.2024

Materiāla numurs: 00156-0119

Lappuse 12 / 12-st

H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
EUH208	Satur Kolofonijs. Var izraisīt alerģisku reakciju.

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 sastavdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)