

DROŠĪBAS DATU LAPA

Chainj

1. VIELAS/PREPARĀTA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

Vielas vai preparāta apzināšana

Produkta nosaukums : Chainj

Produkta veids : Šķidrums.

Vielas/preparāta lietošanas veids : Sintētiska velosipēdu smērviela.

Piegādātājs/Ražotājs : Pedro's Incorporated
600 Research Drive
Wilmington, Massachusetts 01887

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : msds@pedros.com

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās (ar darba laiku) : CHEMTREC International: (703) 527-3887
24/7

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

Saskaņā ar direktīvu 1999/45/EC un tās papildinājumiem šis produkts nav klasificēts kā bīstams.

Klasifikācija : Nav klasificēts.

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

3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Vielas/produkts : Produkts

Sastāvdaļas nosaukums	CAS numurs	%	EC numurs	Klasifikācija
Zviedrija				
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1-5	265-090-8	Nav klasificēts. [2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1-5	265-091-3	Nav klasificēts. [2]
Dānija				
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1 - 5	265-090-8	Nav klasificēts. [2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1 - 5	265-091-3	Nav klasificēts. [2]
Norvēģija				
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1 - 5	265-090-8	Nav klasificēts. [2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1 - 5	265-091-3	Nav klasificēts. [2]
Nīderlande				
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1-5	265-090-8	Nav klasificēts. [2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1-5	265-091-3	Nav klasificēts. [2]
Beļģija				
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1 - 5	265-090-8	Nav klasificēts. [2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1 - 5	265-091-3	Nav klasificēts. [2]
Spānija				

3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1 - 5	265-090-8	Nav klasificēts.	[2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1 - 5	265-091-3	Nav klasificēts.	[2]
Čehijas Republika					
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1 - 5	265-090-8	Nav klasificēts.	[2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1 - 5	265-091-3	Nav klasificēts.	[2]
Polija					
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1 - 5	265-090-8	Nav klasificēts.	[2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1 - 5	265-091-3	Nav klasificēts.	[2]
Grieķija					
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1 - 5	265-090-8	Nav klasificēts.	[2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1 - 5	265-091-3	Nav klasificēts.	[2]
Portugāle					
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	64741-88-4	1 - 5	265-090-8	Nav klasificēts.	[2]
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	64741-89-5	1 - 5	265-091-3	Nav klasificēts.	[2]

Produkts nesatur piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi un tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

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

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

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

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

- Saskare ar acīm** : Pārlicināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Gadījumā, ja produkts ir nonācis acīs, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Saskare ar ādu** : Mazgāt ar ziepēm un ūdeni. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpošana** : Ja ieelpots, pārvietot svaigā gaisā. Ja neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.
- Norišana** : Neizraisīt vemšanu. Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelieciet tam mutē. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.
- Norādījumi ārstam** : Nav speciālas terapijas. Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.

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

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemērots : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.

Nav piemērots : Nekas nav zināms.

Bīstami termiskās sadalīšanās produkti : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:
oglekļa dioksīds
oglekļa monoksīds

Īpašs aizsarg aprīkojums ugunsdzēsējiem : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS IZDALĪŠANĀS GADĪJUMOS

- Individuālie drošības pasākumi** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu).
- Vides aizsardzība** : Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.
- Savākšanas paņēmieni**
- Mazos daudzumos izšķīstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Ja šķīst ūdenī, atšķaidīt ar ūdeni un uzslaucīt, ja nešķīst- absorbēt ar sausa, ķīmiski inerta materiāla palīdzību un novietot piemērotā atkritumu savākšanas konteinerā. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
- Lielos daudzumos izšķīstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Tuvoties noplūdei no vēja puses. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskalot noplūdušu produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšķīstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem (skatīt 13. nodaļu). Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts. Piezīme: skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās un 13. nodaļu par atkritumu iznīcināšanu.

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

- Pārkraušana** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). 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. Nenorīt. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantot atkārtoti.
- Glabāšana** : Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10.nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. 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.
- Iepakojšanas materiāli**
- Ieteicamais** : Izmantot oriģinālo iepakojumu.

8. IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/PERSONU AIZSARDZĪBA

Iedarbības robežvērtības

Sastāvdaļas nosaukums	Arodekspozīcijas robežvērtības
Eiropa/Luxembourg Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.	
Zviedrija Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	AFS 2005:17 (Zviedrija, 6/2007). STEL: 3 mg/m ³ 15 minūte/-s. Forma: Migla & Garaiņi TWA: 1 mg/m ³ 8 stunda/-s. Forma: Migla & Garaiņi
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	AFS 2005:17 (Zviedrija, 6/2007). STEL: 3 mg/m ³ 15 minūte/-s. Forma: Migla & Garaiņi TWA: 1 mg/m ³ 8 stunda/-s. Forma: Migla & Garaiņi
Dānija	

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju

Norvēģija

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju

Francija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Nīderlande

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju

Vācija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Somija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Apvienotā Karaliste

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Austrija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Šveice

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Beļģija

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju

Spānija

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju

Čehijas Republika

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju

Itālija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Igaunija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Polija

Arbejdstilsynet (Dānija, 8/2007).

TWA: 1 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla & Daļiņas.

Arbejdstilsynet (Dānija, 8/2007).

TWA: 1 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla & Daļiņas.

Arbejdstilsynet (Norvēģija, 11/2007).

TWA: 1 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla & Daļiņas.

TWA: 50 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Tvaiki

Arbejdstilsynet (Norvēģija, 11/2007).

TWA: 1 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla & Daļiņas.

TWA: 50 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Tvaiki

MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nīderlande, 1/2008).

MAC-TGG, 8 uur: 5 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla

MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nīderlande, 1/2008).

MAC-TGG, 8 uur: 5 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla

Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (Beļģija, 6/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s. Forma: Migla

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla

Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (Beļģija, 6/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s. Forma: Migla

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla

INSHT (Spānija, 12/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s. Forma: Migla

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla

INSHT (Spānija, 12/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s. Forma: Migla

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Migla

178/2001 (Čehijas Republika, 12/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s.

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s.

178/2001 (Čehijas Republika, 12/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s.

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s.

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju

Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Polija, 9/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s.

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s.

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju

Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Polija, 9/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s.

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s.

Slovēnija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Latvija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Grieķija

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju

PD 90/1999 (Grieķija, 8/2007).

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s.

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju

PD 90/1999 (Grieķija, 8/2007).

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s.

Portugāle

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju

Instituto Português da Qualidade (Portugāle, 3/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s. Forma: Aerosols.

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Aerosols.

Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju

Instituto Português da Qualidade (Portugāle, 3/2007).

STEL: 10 mg/m³ 15 minūte/-s. Forma: Aerosols.

TWA: 5 mg/m³ 8 stunda/-s. Forma: Aerosols.

Ieteicamās pārraudzības procedūras

: Ja šis produkts satur sastāvdaļas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību. Jāiepazīstas ar Eiropas Standartā EN 689 aprakstītajām ķīmikāliju ekspozīcijas novērtēšanas metodēm pie to ieelpošanas un valsts rekomendētajos dokumentos aprakstītajām bīstamo vielu noteikšanas metodēm.

Iedarbības kontroles pasākumi

Arodekspozīcijas kontroles pasākumi

: Nav noteiktas īpašas prasības ventilācijai. Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā. Ja šis produkts satur sastāvdaļas ar lietošanas ierobežojumiem, izmantot procesa norobežošanu, vilkmes skapi vai citu ierīci, lai uzturētu apstākļus, kas atbilst visiem ieteicamajiem vai ar likumu noteiktajiem ierobežojumiem.

Elpošanas orgānu aizsardzība

: Lietojiet piemērotu, apstiprinātajiem standartiem atbilstošu gaisa attīrošo vai autonomo respiratoru gadījumā, ja riska novērtējums parāda tā nepieciešamību. Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku.

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.

Acu aizsardzība

: Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas, gāzēm vai putekļiem.

Ādas 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.



Sanitāri higiēniskie pasākumi

: Rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pēc darbībām ar šiem ķīmiskajiem savienojumiem, pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba.

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

: 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.

Aizsardzība, pamatojoties uz MAL : **Saskaņā ar noteikumiem par darbu, kas saistīts kodētajiem produktiem, individuālo aizsardzības līdzekļu izmantošanai piemēro sekojošus nosacījumus:**

Vispārīgi: Veicot visas darbības, kuru rezultātā pastāv iespēja notraipīties, jāvalkā cimdi. Ja notraipīšanās iespēja ir tik liela, ka ikdienas darba apģērbs nevar pienācīgi aizsargāt ādu pret saskari ar produktu, jāvalkā priekšauts/darba kombinezons/aizsargtērps. Ja nav pieprasīta pilna aizsardzība, tad veicot darbu, kas ir saistīts ar šļakstīšanos, jālieto sejassargs. Šajā gadījumā, netiek pieprasīta citu acu aizsardzībai ieteicamo līdzekļu izmantošana.

Visās izsmidzināšanas operācijās, kurās ir iespējama strūklas atsišana, jālieto sekojošais aizsargekipējums: piemēroti vai instrukcijā norādītie elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi un roku aizsargekipējums/priekšauts/virssvārcis/aizsargtērps.

MAL-kods: 00-1

Lietošana: Ja operators atrodas ārpus izsmidzināšanas zonas un izsmidzināšana notiek esošajās* izsmidzināšanas kabīnēs.

- Jāvalkā roku aizsargekipējums.

Visu izsmidzināšanas laiku, ja atomizēšana notiek skapjos vai izsmidzināšanas kabīnēs, kur operators atrodas izsmidzināšanas zonā, un izsmidzinot slēgtas iekārtas, skapja vai kabīnes ārpusē.

- Jāvalkā pilnīgi noslēgta maska ar kombinēto filtru, darba kombinezons un kapuce.

Žāvēšana: Žāvēšanai paredzētajiem priekšmetiem, kas uz laiku novietoti tādās vietās, kā uz pārvietojamā statīva u.c., jābūt apgādātiem ar mehānisku ventilācijas sistēmu, lai novērstu, ka tvaiki no mitrajiem priekšmetiem pāriet strādājošo elpošanas zonā.

Pulēšana: Pulējot apstrādātās virsmas, jālieto maska ar putekļu filtru. Asinot iekārtu, jāuzvelk aizsargbrilles. Vienmēr jāvalkā darba cimdi.

Brīdinājums Papildus augstāk minētajam, noteikumos ietverti arī citi nosacījumi.

*Skaftīt Noteikumus.

9. FIZIKĀLI ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Vispārēja informācija

Ārējais izskats

Agregātstāvoklis : Šķidrums. [Dzidra.]

Krāsa : Salmu krāsas.

Smarža : Vājš.

Svarīga veselības aizsardzības, drošuma un vides aizsardzības informācija

pH : 6.5 uz 7.5

Kušanas temperatūra : <-39°C (<-38.2°F)

Uzliesmošanas temperatūra : Slēgtais tīģelis: >177°C (>350.6°F) [Penskis-Martens.]

Šķīdība : Daļēji šķīst sekojošos produktos: n-oktānols.
Nešķīstošs sekojošos produktos: auksts ūdens un karsts ūdens.

Viskozitāte : Kinemātiskā: 0.043 cm²/s (4.3 cSt)

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

- Stabilitāte** : Produkts ir stabils. Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem, bīstama polimerizācija nenotiks.
- Apstākļi, no kādiem jāvairās** : Nav specifisku datu.
- Materiāli, no kā jāizvairās** : Reaģē vai nesavietojams ar sekojošiem materiāliem: oksidējoši materiāli.
- Bīstami noārdīšanās produkti** : Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.

11. INFORMĀCIJA PAR TOKSISKUMU

Iespējama akūta ietekme uz veselību

- Ieelpošana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Norīšana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Saskare ar ādu** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Saskare ar acīm** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo sistēmu

Produkta nosaukums	Saraksta nosaukums	Klasifikācija
Nīderlande Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	Ļaundabīgos audzējus izsaucoši ķīmiskie produkti, saskaņā ar Nīderlandes likumdošanu	Carc.
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	Ļaundabīgos audzējus izsaucoši ķīmiskie produkti, saskaņā ar Nīderlandes likumdošanu	Carc.
Ungārija Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju	Ungārijas arodekspozīcijas robežvērtības	Carc. k
Destilāts (naftas), attīrīts ar šķīdinātājiem, ar zemu parafīnu koncentrāciju	Ungārijas arodekspozīcijas robežvērtības	Carc. k

- Hroniskā iedarbība** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Kancerogenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Mutagenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Teratogenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Ietekme uz attīstību** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Iedarbība uz auglību** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Ieelpošana** : Nav specifisku datu.
- Norīšana** : Nav specifisku datu.
- Āda** : Nav specifisku datu.
- Acis** : Nav specifisku datu.

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

- Iedarbība uz vidi** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Citādas nelabvēlīgas ietekmes** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APGLABĀŠANU

- Izvietojšanas paņēmieni** : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.
- Bīstami atkritumi** : Cik zināms piegādātājam, saskaņā ar ES Direktīvas 91/689/EC definīciju, šis produkts nav pieskaitāms pie bīstamajiem atkritumiem.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Starptautiskie pārvadāšanas noteikumi

- ADR/RID / IMDG / IATA Klases** : Netiek uzraudzīts, pārvadājot ar jebkura veida transportlīdzekli.

15. REGLAMENTĀTĪVA INFORMĀCIJA

ES noteikumi

Klasificēšana un marķēšana ir noteiktas saskaņā ar ES direktīvām 67/548/EEC un 1999/45/EC (ieskaitot to grozījumus) un ietver produkta paredzēto pielietojumu.

- Riska frāzes** : Šis produkts nav klasificēts saskaņā ar ES likumdošanu.
- Drošības frāzes** : S2- Sargāt no bērniem.
- Produkta pielietojums** : Plaša patēriņa lietošanai, Rūpniecisks pielietojums.
- Eiropas reģistrs** : Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

Citi ES normatīvie akti

- Papildus brīdinājuma frāzes** : Satur Calcium dinonylnaphthalene sulfonate. Var izraisīt alerģiju.

Nacionālie noteikumi

Dānija

- Riska frāzes** : Nav klasificēts.
- Drošības frāzes** : S2- Sargāt no bērniem.
- Papildus brīdinājuma frāzes** : Satur Calcium dinonylnaphthalene sulfonate. Var izraisīt alerģiju. Profesionāli lietotāji pēc pieprasījuma var saņemt drošības datu lapu.
- MAL-kods** : 00-1

Norvēģija

- Riska frāzes** : Nav klasificēts.
- Drošības frāzes** : S2- Sargāt no bērniem.
- Kancerogenitātes klase** : Nav klasificēts.

Francija

- Reinforced medical surveillance** : Act of July 11, 1977 determining the list of activities which require reinforced medical surveillance: not applicable

Vācija

- Bīstamības klase pārvadājot pa ūdensceļiem** : 3 Pielikums nr. 4

Austrija

- Organisko šķīdinātāju lietošanas ierobežojumi** : Atļauts.

Šveice

- Indes klase** : Netiek reglamentēts
- BAG T** : 619000
- GOS saturs** : Izdalītais.

Itālija

- Izstarojuma uzraudzības direktīva** : 100% Nav klasificēts.

16. CITA INFORMĀCIJA

Vēsture**Publicēšanas datums** : 07/31/2008**Versija** : 1

Brīdinājums lasītājamCik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir precīza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne arī kāda no uzņēmuma filiālēm neuzņemas jebkādu atbildību par šeit sniegtās informācijas precizitāti vai pilnīgumu.

Galīgais lēmums par jebkura materiāla piemērotību pilnā mērā ir lietotāja atbildība. Visiem materiāliem var piemist līdz šim nezināma bīstamība, tādēļ tie ir jālieto uzmanīgi. Lai arī atsevišķas materiālam piemītošās bīstamās īpašības ir aprakstītas šeit, mēs nevaram garantēt, ka šeit aprakstītās bīstamās īpašības ir vienīgās, kas materiālam piemīt.