

DROŠĪBAS DATU LAPA

SPECIAL SOLVENT



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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : SPECIAL SOLVENT

EC numurs : 919-857-5

REACH reģistrācijas numurs

Reģistrācijas numurs	Juridiska persona
01-2119463258-33	-

CAS numurs : -

Produkta apraksts : Atšķaidītājs

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

Identificētie pielietojumi

Pielietojums - Rūpnieciskai lietošanai. Iedarbības scenārijs: 1.

Pielietojums - Profesionālai lietošanai. Iedarbības scenārijs: 2.

Pielietojums - Patērētāju lietošanai. Izmantot produktu tikai saskaņā ar norādījumiem uz etiķetes un produkta drošības datu lapā.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs vai Izplatītājs

SIA „Tikkurila”

Krūzes iela 23 k-3, Rīga

LV-1046, LATVIJA

tel +371 67 611 135

fax +371 67 610 911

email info.lv@tikkurila.com

Par šo DDL atbildīgās : productsafety.ee@tikkurila.com

personas e-pasta adrese

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Telefona numurs : 112
(24h)

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : +371 67 042 473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : UVCB

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

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336

Asp. Tox. 1, H304

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

2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H336 - Var izraisīt miegainību vai reibošus.
 H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Drošības prasību apzīmējumi

Vispārīgi : P102 - Sargāt no bērniem.
 P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

Profilakse : P261 - Izvairīties ieelpot tvaikus.
 P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
 P210 - Nelietot vietās, kur ir sastopamas dzirksteles un atklāta uguns. Nesmēķēt.

Reakcija : P301 + P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
 P331 - NEIZRAISĪT vemšanu.

Glabāšana : P405 - Glabāt slēgtā veidā.

Iznīcināšana : Nav piemērojams.

Bīstamās sastāvdaļas : ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.

Marķējuma papildelementi : Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

2.3 Citi apdraudējumi

Vielā atbilst PBT kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu : Nē.
 P: Nav pieejams. B: Nav pieejams. T: Nē.

Vielā atbilst vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu : Nav pieejams.
 vP: Nav pieejams. vB: Nav pieejams.

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

: UVCB

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Piezīmes
ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.	REACH #: 01-2119463258-33 EK: 919-857-5 CAS: -	100	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	H,P

Šis produkts nesatur papildus sastāvdaļas, kas, pamatojoties uz piegādātāja rīcībā esošajām zināšanām, tiek klasificētas un ietekmē vielu klasifikāciju, un par kurām tāpēc būtu jāziņo šajā nodaļā.

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

Piezīmes, ja iespējams, izmantot piezīmes, kas dotas Pielikumā (Annex VI, 1272/2008/EC).

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi** : Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, pamatot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja iespējams, uzrādīt ārstam šo drošības datu lapu vai etiķeti.
- Saskare ar acīm** : Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu remdēna ūdens, turot plakstiņus atvērtus. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpošana** : Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt maksimālo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.
- Saskare ar ādu** : Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
- Norišana** : Bīstams norijot. Var nokļūt plaušās un izraisīt to bojājumu. Ja nejauši norīts, skalot muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai, ja persona ir pie samaņas) un nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

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

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nekāds.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli. Ieteicams: Alkoholizturīgas putas, CO₂, ugunsdzēsāmie pulveri vai ūdens smidzināšana.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Nelietot tiešu ūdens strūklu, kas var izplatīt uguni tālāk.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Degot veidosies biezi, melni dūmi. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai. Tvaiki/gāzes ir smagāki par gaisu un var izplatīties pa zemes virsu. Tvaiki var uzkrāties zemās vai norobežotās vietās, kā arī pārvietoties samērā lielā attālumā līdz liesmas avotam un uzliesmot. Nokļūšana kanalizācijā var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas draudus.
- Bīstami sadegšanas produkti** : Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglekļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem** : Pārvietot tvertnes projām no ugunsgrēka vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus. Neiepludināt kanalizācijā vai ūdenstīpēs ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni.
- Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.** : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām** : Novērst visus aizdegšanās avotus. Nepieļaut uzliesmojumus, smēķēšanu vai liesmas riska zonā. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Izvairīties no produkta tiešas saskares ar ādu. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.
- 6.2 Vides drošības pasākumi** : Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.
- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli** : 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. Ieteicams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai** : Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un var izplatīties pa grīdu. Tvaiki, sajaucoties ar gaisu, var veidot eksplozīvu maisījumu. Izvairīties no tvaiku uzkrāšanās gaisā tādā koncentrācijā, pie kuras tie varētu uzliesmot vai eksplodēt un nepieļaut tiem uzkrāties tādās koncentrācijās, kas ir lielākas par arodekspozīcijas robežvērtībām. Sargāt no karstumu izstarojošiem avotiem, dzirkstelēm un atklātās liesmas. Bez tam, produktu drīkst lietot tikai vietās, kur nav atklātās liesmas vai citu aizdegšanās avotu. Elektriskajam aprīkojumam jābūt aizsargātam atbilstoši attiecīgajam standartam. Maisījums var uzkrāt elektrostatisku lādiņu: pārvietojot to no vienas tvertnes uz otru vienmēr lietojiet iezemēšanas kontūrus. Nedrīkst izmantot dzirksteļojošus mehānismus vai darbarīkus.
- Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties ieelpot tvaikus. Izvairīties no putekļu ieelpošanas, kas veidojas slīpējot ar smiltīm. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Vēlams mazgāt ar ūdeni vai mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība** : Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Aizliegts smēķēt. Uzglabāt un lietot tālu no karstuma avotiem, dzirkstelēm, atklātās uguns vai jebkura cita uzliesmošanas avota. Uzglabāt cieši noslēgtu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra ir no +5°C līdz +25°C. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** : Skatīt pielikumos:
Pielietojums - Rūpnieciskai lietošanai.
Pielietojums - Profesionālai lietošanai.
- Saskaņā ar mērogošanas rezultātu (metode ECETOC TRA) šie lietošanas nosacījumi ir droši, ja produkts tiek lietots, ievērojot attiecīgā produkta instrukcijas.
- Pielietojums - Patērētāju lietošanai.
- Šķīdinātāja bāzes, ar augstu sauso atlikumu, ūdens bāzes krāsa.
- Ja vien nav norādīts citādi ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 6 dienas gadā
Ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 1 reizi dienā
Katrs lietošanas gadījums ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 10 kg Krāsa.
Ietver lietošanu tipiskas mājsaimniecības ventilācijas apstākļos.
Ietver lietošanu istabā, kuras izmēri ir 20 m³
Katrs lietošanas gadījums ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 8 stundas vienai sesijai

Noņemšanas sastāvi (krāsu, līmju, tapešu, hermētiķu noņemšanas sastāvi)

Ja vien nav norādīts citādi ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 6 dienas gadā ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 1 reizi dienā

ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 7,5 kg Noņemšanas sastāvi (krāsu, līmju, tapešu, hermētiķu noņemšanas sastāvi)

ietver lietošanu tipiskas mājsaimniecības ventilēšanas apstākļos.

ietver lietošanu istabā, kuras izmēri ir 20 m³

Katrs lietošanas gadījums ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 8 stundas vienai sesijai

Pildvielas un špakleļtepe

Ja vien nav norādīts citādi ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 12 dienas gadā ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 3 kg Pildvielas un špakleļtepe

ietver lietošanu istabā, kuras izmēri ir 20 m³

Katrs lietošanas gadījums ietver lietoto daudzumu, kas nepārsniedz 4 stundas vienai sesijai

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

ledarbības robežkoncentrācija nav zināma.

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.

DNELs/DMELs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Iedarbība	Vērtība	Populācija	Iedarbība
ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.	DNEL	Ilgtermiņa ieelpošana	1500 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ādas	300 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa ieelpošana	900 mg/m ³	Patērētāji	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ādas	300 mg/kg bw/dienā	Patērētāji	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Iekšējīgi	300 mg/kg bw/dienā	Patērētāji	Sistēmiska

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Vides raksturojums	Vērtība	Metodes raksturojums
Nav pieejamas PNECs vērtības.			

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kur tas ir pieņemami, vadoties pēc praktiskajiem un racionālajiem aspektiem, to nepieciešams nodrošināt, izmantojot vietējo vilkmes skapi un labu vispārēju ventilāciju. Izmantot sprādziendrošu ventilācijas aprīkojumu. Ja nav iespējams nodrošināt daļiņu un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori (skatīt sadaļu par individuālo aizsardzību). Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Acu/sejas aizsardzība : Lietot drošības acu aizsargus, kuru konstrukcija paredz acu aizsardzību no šķidrumu šļakatām (EN166).

Roku aizsardzība	: Izmantot aizsargcimdus. Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdu materiāla bojājumu. Jāievēro cimdu ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdu lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu. Ieteicams (EN374): < 1 stundu (noplūdes laiks): nitrilkaučuks > 8 stundām (noplūdes laiks): fluora kaučuks, lamināts PVC vai dabīgās gumijas (lateksa) cimdi nav ieteicami.
Ādas aizsardzība	: Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Šis produkts ir klasificēts kā uzliesmojošs. Ja nepieciešams, darbiniekiem jāvalkā antistatisks apģērbs, kas izgatavots no dabīgajām šķiedrām vai pret augstu temperatūru izturīgām sintētiskajām šķiedrām.
Elpošanas aizsardzība	: Ja ventilācija ir nepietiekama, lietot respiratoru, kas aiztur organiskos tvaikus un putekļus/miglu. Valkāt pusmasku vai pilnu sejas masku ar gāzes un tvaiku filtru A, slīpēšanas laikā ar pretputekļu filtru P2 (EN140:1998, EN405:2001). Ilgstoša un ilgtermiņa darba laikā ieteicams izmantot motorizētus vai gaisa padeves respiratorus (EN12941:1998). Obligāti lietot apstiprinātu vai sertificētu respiratoru vai tam līdzvērtīgu aizsarglīdzekli. Pārbaudīt, lai maska cieši piegul, un regulāri mainīt filtru.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

Agregātstāvoklis	: Šķidrums.
Krāsa	: Dzidra.
Smarža	: Stipra.
Smaržas sliekšnis	: Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
pH	: Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: <-15°C
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: 150 uz 200°C
Uzliesmošanas temperatūra	: Slēgtā tīģeļa: 36°C
Iztvaikošanas ātrums	: Nav pieejams.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav piemērojams. Produkts ir šķidrums.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	: Zemākā: 0,6% Augšējā: 7%
Tvaika spiediens	: 0,3 kPa [istabas temperatūra]
Tvaika blīvums	: >3 [Gaiss = 1]
Blīvums	: 0,8 g/cm ³
Šķīdība	: nešķīstošs ūdenī.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Nav pieejams.
Pašaiždegšanās temperatūra	: 250°C
Noārdīšanās temperatūra	: Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Viskozitāte	: Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Sprādzienbīstamība	: Nesatur sprādzienbīstamas sastāvdaļas.
Oksidēšanas īpašības	: Nesatur sastāvdaļas ar oksidējošām īpašībām.

9.2 Cita informācija

Nav papildus informācijas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja** : Skatīt 10.5.nodaļu.
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte** : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** : Iespējamās eksplozijas briesmas, ja materiāls ir izkliedēts gaisā ierobežotās platībās vai iekārtās un pakļauts dzirksteļu iedarbībai, karstumam vai liesmai.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** : Izvairīties no liela karstuma vai aukstuma. Izvairīties no visiem iespējamajiem uzliesmojuma avotiem (dzirkstelēm vai liesmām).
- 10.5 Nesaderīgi materiāli** : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem:
oksidētājiem
stiprām skābēm
stipriem sārmiem
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti** : Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglekļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Testu dati par produktu nav pieejami.

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

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstošā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arodekspozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā gļotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ietekme uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi un pazīmes ir sekojošas: galvas sāpes, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un, īpaši smagos gadījumos, samaņas zudums. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā veidojas nealerģisks kontaktdermatīts un produkts tiek absorbēts caur ādu. Iekļūstot acīs, šķidrums var izsaukt kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus. Norīšana var izraisīt sliktu dūšu, caureju un vemšanu.

Akūta toksicitāte

Nav klasificēts.

Kairinātspēja/Kodīgums

Nav klasificēts.

Sensibilizācija

Nav klasificēts.

Mutagenitāte

Nav klasificēts.

Kancerogēnums

Nav klasificēts.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Nav klasificēts.

Teratogenitāte

Nav klasificēts.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.	3. kategorija	Nav piemērojams.	Narkotisks efekts

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav klasificēts.

Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Nav tikušas veiktas šī produkta ekoloģiskās pārbaudes.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.

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

12.1 Toksiskums : Nav specifisku datu.

Nav pieejams.

12.2 Noturība un spēja noārdīties : Nav specifisku datu.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls : Nav specifisku datu.

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K_{oc}) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT : Nē.
P: Nav pieejams. B: Nav pieejams. T: Nē.

vPvB : Nav pieejams.
vP: Nav pieejams. vB: Nav pieejams.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes : Nav pieejams.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Produkts**

Izvietojšanas paņēmieni : Pirms mazgāšanas no darbarīkiem notīrīt krāsu. Šķidrie atlikumi un mazgāšanas šķīdumi ir bīstamie atkritumi un tos nedrīkst izliet notekcaurulēs vai kanalizācijas sistēmā, bet tie jāapsaimnieko saskaņā ar vietējo likumdošanu. Produkta atlikumi jānodod atkritumu pārstrādes uzņēmumiem, kam ir atļauja šāda veida atkritumu apsaimniekošanai.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

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

Ja šis produkts ir sajaukts ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu klasifikācijas kods var turpmāk nebūt pielietojams un ir nepieciešams piešķirt atbilstošu kodu. Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar savām vietējām valsts institūcijām, kas uzrauga darbības ar atkritumiem.

Iepakojums

Izvietojšanas paņēmieni : Tukšā tara jāpārstrādā vai jāiznīcina saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Īpaši piesardzības pasākumi : Nekāds.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	IMDG
14.1 ANO numurs	UN1268	UN1268
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	NAFTAS DESTILĀTI, C.N.P. (ogļūdeņraži)	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (hydrocarbons)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3	3
14.4 Iepakojuma grupa	III	III
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	No.
Papildus informācija	<u>Bīstamības identifikācijas numurs</u> 30 <u>Ierobežots daudzums</u> 5 L <u>Īpaši piesardzības pasākumi</u> 363, 664 <u>Kods pārvadāšanai pa tuneļiem</u> (D/E)	<u>Emergency schedules (EmS)</u> F-E, S-E <u>Special provisions</u> 223, 363, 955

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

: Nav pieejams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Citi ES normatīvie akti

Eiropas reģistrs : Šis materiāls ir iekļauts sarakstā vai nav pakļauts uzraudzībai.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Pilnīgs.

16. IEDAĻA: Cita informācija

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

Saīsinājumi un akronīmi : ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
 CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]
 DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
 DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
 EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
 PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
 PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
 RRN = REACH reģistrācijas numurs
 vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

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

	Klasifikācija	Pamatojums
Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304		Speciālista vērtējums Speciālista vērtējums Speciālista vērtējums
Saīsināto H formulējumu pilns teksts	: H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.	
Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts	: Asp. Tox. 1, H304 EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) (Narkotisks efekts) - 3. kategorija
Publicēšanas datums/ Labojuma datums	: 14-12-2016	
Iepriekšējās publicēšanas datums	: 14-12-2016	
Versija	: 0.02	

Brīdinājums lasītājam

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Regulas II pielikumu, ar ko groza Regulu (EK) 1907/2006 (REACH). Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz pašreizējām zināšanām, kā arī ES un nacionālo likumdošanu. Šī drošības datu lapa sniedz norādījumus par produktu no veselības, drošības un vides aizsardzības viedokļa un tos nevar interpretēt kā tehniskā izpildījuma garantiju vai informāciju par noteiktu pielietojumu.

Vielas vai maisījuma identificēšana

Produkta definīcija : UVCB
Kods : N16105
Produkta nosaukums : SPECIAL SOLVENT

1. nodaļa - Nosaukums

Īss virsraksts iedarbības scenāriem : 1. Pielietojums - Rūpnieciskai lietošanai.
Lietošanas deskriptoru saraksts : **Identificētā lietošanas veida nosaukums:** Pielietojums - Rūpnieciskai lietošanai.
Iedarbības scenārijs:1.
Procesa kategorija: PROC07, PROC08b, PROC10, PROC13, PROC15
Vielu piegādātā šim lietošanas veidam kā: Kā tāds
Galējā lietojuma nozare: SU03
Atbilstošais kalpošanas laiks, kas attiecas uz šo lietošanas veidu: Nē.
Vides izmešu kategorija: ERC04
Tirgus sektors atkarībā no ķīmiskā produkta veida: Nav piemērojams.
Izstrādājuma kategorija, kas saistīta ar atbilstošo derīguma laiku: Nav piemērojams.
Rīcības scenāriji vides gadījumā : **ERC4**
Veselība Rīcības scenāriji : **PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15**

Iedarbības scenārija numurs : 1.
Procesi un darbības, ko ietver iedarbības scenārijs : Ietver lietošanu pārklājumos (krāsas, tintes, līmvielas utt.), ieskaitot iedarbību lietošanas laikā (ieskaitot materiālu saņemšanu, uzglabāšanu, sagatavošanu, materiāla pārvietošanu vairumiepakojumā un daļēji izformētā vairumiepakojumā, ar pielietojumu saistītās darbības, veicot izsmidzināšanu, uzklāšanu ar rullīti, cita veida pārklāšanu, iemērcēšanu, uzpludināšanu, apstrādi produkta ražošanas līnijās verdošā slāņa apstākļos un plēves pārklājuma veidošanu) un veicot iekārtu tīrīšanu, remontu un darbības laboratorijas ietvaros.

2. nodaļa - Iedarbības pārvaldība

Saistītais scenārijs, lai kontrolētu iedarbību uz vidi attiecībā uz 1: **ERC4**
Šī viela nav klasificēta kā videi bīstama, ne arī ir PBT/vPvB, tādēļ iedarbības novērtējums nav nepieciešams.

Saistītais scenārijs, lai kontrolētu iedarbību uz darbinieku attiecībā uz 2: **PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15**
Vielas koncentrācija maisījumā vai izstrādājumā : Ietver vielas procentuālo daudzumu produktā, kas nepārsniedz 100% (ja vien nav paziņots savādāk).
Agregātvoklis : Šķidrums, tvaiku spiediens 0,5-10 kPa pie standarta temperatūras un spiediena
Lietotais daudzums : Nav ierobežojumu.
Lietošanas/iedarbības biežums un ilgums : Ietver ikdienas iedarbību, kuras ilgums nepārsniedz 8 stundas

Citi apstākļi, kas ietekmē darbinieku pakļaušanu vielas ietekmei	: Tiek pieņemts, ka lietošana notiek temperatūrā, kas pārsniedz apkārtējās vides temperatūru ne vairāk kā par 20°C, ja vien nav paziņots savādāk. Tiek uzskatīts, ka ir bijis ieviests rūpīgi izstrādāts ražošanas higiēnas pamatstandarts Nav identificēti citi specifiski pasākumi. PROC7 Smidzināšana rūpnieciskā vidē un pielietojumi PROC8b Vielas vai produktu pārvietošana (iekraušana/izkraušana) no/uz rezervuāriem/lieliem konteineriem šim nolūkam paredzētās telpās PROC10 Pielietošana ar rullīti vai līmes uzklāšana ar otu un citi pārklājumi PROC13 Produktu apstrāde, iemērcot un lejot PROC15 Izmantot laboratorijas reaģentu
Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar personīgo aizsardzību, higiēnu un veselības pārbaudēm	
Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem	: Tiek uzskatīts, ka ir bijis ieviests rūpīgi izstrādāts ražošanas higiēnas pamatstandarts
Individuālā aizsardzība	: Skatīt drošības datu lapas 8. nodaļu (Individuālie aizsardzības līdzekļi).
Elpošanas aizsardzība	: Skatīt drošības datu lapas 8. nodaļu (Individuālie aizsardzības līdzekļi).

3. nodaļa - Iedarbības aplēse un atsaucē uz tās avotu

Tīmekļa vietne: : Nav piemērojams.

Iedarbības aplēse un atsaucē uz tās avotu - Vide: 1: ERC4

Iedarbības novērtējums (vide): : Nav pieejams.
APRĒĶINĀTĀ IETEKME UN ATSAUCĒ UZ TĀS AVOTU : Nav piemērojams.

Iedarbības aplēse un atsaucē uz tās avotu - Strādnieki: 2: PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15

Iedarbības novērtējums (cilvēks): : Nav pieejams.
APRĒĶINĀTĀ IETEKME UN ATSAUCĒ UZ TĀS AVOTU : Ja vien nav paziņots savādāk, ekspozīcija darba vietā tiek novērtēta, pielietojot instrumentu ECETOC TRA.

4. nodaļa - VADLĪNIJAS PAKĀRTOTAM LIETOTĀJAM, LAI IZVĒRTĒTU, VAI VIŅŠ STRĀDĀ ATBILSTĪGI IEDARBĪBAS SCENĀRIJĀ NOTEIKTAJĀM PRASĪBĀM

Vide : Nav piemērojams.
Veselība : Netiek sagaidīts, ka paredzētā ekspozīcija pārsniegs DN(M)EL vērtību, ja būs īstenoti 2. nodaļā aprakstītie riska pārvaldības pasākumi un darbību nosacījumi. Pieejamie dati par bīstamību nepieļauj novirzi no DNEL kairinošai iedarbībai uz ādu. Riska vadības pasākumi pamatojas uz kvalitatīvajiem riska parametriem. Ja tiek pārņemti citi riska pārvaldības pasākumi un darbību nosacījumi, lietotājam ir jānodrošina, ka riska pārvaldības līmenis ir vismaz vienlīdzīgs.

Papildu paraugprakses ieteikumi ārpus REACH ķīmiskās drošības novērtējuma

Vide : Nav pieejams.
Veselība : Nav pieejams.

Vielas vai maisījuma identificēšana

- Produkta definīcija : UVCB
- Kods : N16105
- Produkta nosaukums : SPECIAL SOLVENT

1. nodaļa - Nosaukums

- Īss virsraksts iedarbības scenārijam : 2. Pielietojums - Profesionālai lietošanai.
- Lietošanas deskriptoru saraksts : **Identificētā lietošanas veida nosaukums:** Pielietojums - Profesionālai lietošanai.
Iedarbības scenārijs: 2.
Procesa kategorija: PROC08a, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19
Vielā piegādāta šim lietošanas veidam kā: Kā tāds
Galējā lietojuma nozare: SU22
Atbilstošais kalpošanas laiks, kas attiecas uz šo lietošanas veidu: Nē.
Vides izmešu kategorija: ERC08a, ERC08d
Tirgus sektors atkarībā no ķīmiskā produkta veida: Nav piemērojams.
- Rīcības scenāriji vides gadījumā : **ERC8a, ERC8d**
- Veselība Rīcības scenāriji : **PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19**

Iedarbības scenārija numurs : 2.

Procesi un darbības, ko ietver iedarbības scenārijs : Ietver lietošanu pārklājumos (krāsas, tintes, līmvielas utt.), ieskaitot iedarbību lietošanas laikā (ieskaitot materiālu saņemšanu, uzglabāšanu, sagatavošanu, materiāla pārvietošanu vairumiepakojumā un daļēji izformētā vairumiepakojumā, ar pielietojumu saistītās darbības, veicot izsmidzināšanu, uzklāšanu ar rullīti, uzklāšanu ar otu, manuālu pārklāšanu vai pārklāšanu ar līdzīgām metodēm un plēves pārklājuma veidošanu) un veicot iekārtu tīrīšanu, remontu un darbības laboratorijas ietvaros.

2. nodaļa - Iedarbības pārvaldība

Saistītais scenārijs, lai kontrolētu iedarbību uz vidi attiecībā uz 1: ERC8a, ERC8d
Šī viela nav klasificēta kā videi bīstama, ne arī ir PBT/vPvB, tādēļ iedarbības novērtējums nav nepieciešams.

Saistītais scenārijs, lai kontrolētu iedarbību uz darbinieku attiecībā uz 2: PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

- Vielas koncentrācija maisījumā vai izstrādājumā** : Ietver vielas procentuālo daudzumu produktā, kas nepārsniedz 100% (ja vien nav paziņots savādāk).
- Agregātstāvoklis** : Šķidrums, tvaiku spiediens 0,5-10 kPa pie standarta temperatūras un spiediena
- Lietotais daudzums** : Nav ierobežojumu.
- Lietošanas/iedarbības biežums un ilgums** : Ietver ikdienas iedarbību, kuras ilgums nepārsniedz 8 stundas
- Citi apstākļi, kas ietekmē darbinieku pakļaušanu vielas ietekmei** : Tiek pieņemts, ka lietošana notiek temperatūrā, kas pārsniedz apkārtējās vides temperatūru ne vairāk kā par 20°C, ja vien nav paziņots savādāk.
Tiek uzskatīts, ka ir bijis ieviests rūpīgi izstrādāts ražošanas higiēnas pamatstandarts

Nav identificēti citi specifiski pasākumi.
PROC8a Vielā vai produktu pārvietošana (iekraušana/izkraušana) no/uz rezervuāriem/lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās
PROC11 Smidzināšana ārpus rūpnieciskas vides un/vai pielietojumi

PROC10 Pielietošana ar rullīti vai līmes uzklāšana ar otu un citi pārklājumi
 PROC13 Produktu apstrāde, iemērcot un lejojot
 PROC15 Izmantot laboratorijas reaģentu
 PROC19 Maisīšana ar rokām ciešā saskarē ar vielu, ja vienīgais pretpasākums ir individuālās aizsardzības līdzekļi (PPE)

Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar personīgo aizsardzību, higiēnu un veselības pārbaudēm

- Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem** : Tiek uzskatīts, ka ir bijis ieviests rūpīgi izstrādāts ražošanas higiēnas pamatstandarts
- Individuālā aizsardzība** : Skatīt drošības datu lapas 8. nodaļu (Individuālie aizsardzības līdzekļi).
- Elpošanas aizsardzība** : Skatīt drošības datu lapas 8. nodaļu (Individuālie aizsardzības līdzekļi).

3. nodaļa - Iedarbības aplēse un atsauce uz tās avotu

Tīmekļa vietne: : Nav piemērojams.

Iedarbības aplēse un atsauce uz tās avotu - Vide: 1: ERC8a, ERC8d

- Iedarbības novērtējums (vide):** : Nav pieejams.
- APRĒĶINĀTĀ IETEKME UN ATSAUCE UZ TĀS AVOTU** : Nav piemērojams.

Iedarbības aplēse un atsauce uz tās avotu - Strādnieki: 2: PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

- Iedarbības novērtējums (cilvēks):** : Nav pieejams.
- APRĒĶINĀTĀ IETEKME UN ATSAUCE UZ TĀS AVOTU** : Ja vien nav paziņots savādāk, ekspozīcija darba vietā tiek novērtēta, pielietojot instrumentu ECETOC TRA.

4. nodaļa - VADLĪNIJAS PAKĀRTOTAM LIETOTĀJAM, LAI IZVĒRTĒTU, VAI VIŅŠ STRĀDĀ ATBILSTĪGI IEDARBĪBAS SCENĀRIJĀ NOTEIKTAJĀM PRASĪBĀM

Vide : Nav pieejams.

Veselība : Netiek sagaidīts, ka paredzētā ekspozīcija pārsniegs DN(M)EL vērtību, ja būs īstenoti 2. nodaļā aprakstītie riska pārvaldības pasākumi un darbību nosacījumi. Pieejamie dati par bīstamību nepieļauj novirzi no DNEL kairinošai iedarbībai uz ādu. Riska vadības pasākumi pamatojas uz kvalitatīvajiem riska parametriem. Ja tiek pārņemti citi riska pārvaldības pasākumi un darbību nosacījumi, lietotājam ir jānodrošina, ka riska pārvaldības līmenis ir vismaz vienlīdzīgs.

Papildu paraugprakses ieteikumi ārpus REACH ķīmiskās drošības novērtējuma

Vide : Nav pieejams.

Veselība : Nav pieejams.