

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 1 / 11-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Art.-No.

505 9685, 505 9702, 505 9719, 505 9740, 507 9706, 511 1190, 514 4870, 599 2200, 356 1810

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**Vielas/maisījuma lietošanas veids**

tīrīšanas līdzeklis

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

Asp. Tox. 1; H304

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 2; H411

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Markējuma elementi**Regula (EK) Nr. 1272/2008****Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē**

Nafta (jēlnafta)

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:**Brīdinājuma uzraksti**

H225

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315

Kairina ādu.

H336

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H304

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P261

Izvairīties ieelpot izgarojumus.

P210

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

P243

Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 2 / 11-st

P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P301+P310	NORIŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.

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

Preparāts naftas destilātos Al

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.
		REACH Nr.
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)	
64742-49-0	Nafta (jēlnafta) [Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikliskie savienojumi, < 3% n-heksāns]	> = 75 %
	921-024-6	01-2119475514-35
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
64742-49-0	Nafta (jēlnafta) [Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, < 3% n-heksāns]	<= 25 %
	931-254-9	01-2119484651-34
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Papildus norādījumi

Sastāvdaļa "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."

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.
Sliktas sajūtas vai saguruma gadījumā konsultēties ar ārstu.

Ja nokļūst uz ādas

Nomazgāt ar ziepēm lielā ūdens daudzumā.
Ilgstošas ādas kairināšanas gadījumā griezties pie ārsta.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 3 / 11-st

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.
Par to, vai būtu jāizraisa vemšana, izlemj ārsts.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Var izraisīt ādas kairinājumu.
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Ja produkts tiek norīts vai nokļūst elpceļos var tikt izraisīta nāve. Uzmanību, aspirācijas bīstamība.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

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

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nepārtraukta ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:
oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

No gaisa recirkulācijas neatkarīgs respirators.
Aizsargapģērbs.

Papildus norādījumi

Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un izplatās uz zemes.
Tvaiku-gaisa maisījums ir sprādzienbīstams, arī tukšās, netīrītās tvertnēs.
Apdraudētās tvertnes dzesēt ar ūdens strūkļu.
Ugunsgrēka paliekas/atkritumus un piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni novākt atbilstoši vietējās likumdošanas priekšrakstiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgā informācija

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu.
Nepiederošām personām uzturēties drošā attālumā.

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.
Izmantot tikai sprādzienaizsargātas ierīces.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepiesārņot kanalizāciju/virszemes ūdeņus/gruntsūdeni.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas panēmieni un materiāli

Aizturei

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

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 4 / 11-st

Tīrīšanai

Savākt ar šķīdumu sasaistošu materiālu (piem., smiltīm, silikagelu, skābju saistvielu, universālu saistvielu).
Sabērt kaudzē un nodot utilizācijai piemērotās tvertnēs.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

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).
Izmantot tikai labi vēdinātās zonās.
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.
Noģērbt netīro vai notraipīto apģērbu un pirms lietošanas izmazgāt.

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) galalietojuma veids(-i)

tīrīšanas līdzeklis

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Papildnorādījumi robežvērtībām

Līdz šim nav noteiktas nacionālas likuma prasības attiecībā uz robežvērtībām.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu, it īpaši, noslēgtās telpās.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Blīvi pieguļošas aizsargbrilles (EN 166).

Roku aizsardzība

Nitrila cimdi aizsardzībai pret ķīmiskām vielām, minimālais slāņa biezums 0,4 mm, caurplīšanas/caursišanas

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 5 / 11-st

laiks (nēsāšanas ilgums) apt. 480 minūtes, piem., firmas www.kcl.de aizsargcimdiem <Camatril Velours 730>. 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 aizsargcimdu ražotāja ieteikumus.

Ādas aizsardzība

Šķīdinātāju izturīgs priekšauts (EK 467).

Elpošanas orgānu aizsardzība

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

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

Agregātstāvoklis:	Šķidr
Krāsa:	Bezkrāsains
Smarža:	Pēc ogļūdeņražiem

Pārbaudes norma**Stāvokļa izmaiņas**

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	nav paredzēts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	60 - 95 °C ASTM D 1078
Sublimācijas temperatūra:	nav lietojams
Mīkstināšanas temperatūra:	nav paredzēts
Uzliesmošanas temperatūra:	- 25 °C

Uzliesmojamība

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

Sprādzienbīstamība

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

Apakšējā sprādziena robeža:	1,0 tilp. %
Augšējā sprādziena robeža:	7,3 tilp. %
Pašuzliesmošanas temperatūra:	413 °C

Pašaiždegšanās temperatūra

cietvielām:	nav lietojams
gāzēm:	nav lietojams
Noārdīšanās temperatūra:	nav paredzēts
pH:	nav lietojams
Dinamiskā viskozitāte:	0,45 mPa·s
Kinemātiska viskozitāte: (pie 40 °C)	< 20,5 mm ² /s
Iztecetes laiks:	nav paredzēts
Šķīdība ūdenī: (pie 20 °C)	0,02 g/L

Šķīdība citos šķīdinātājos

nav paredzēts

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens):	(n-oktānols/ūdens) Log Pow: 4 - 5,1
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	150 hPa
Blīvums (pie 15 °C):	0,693 g/cm ³ DIN 51757

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 6 / 11-st

Iepakojuma blīvums pret izbiršanu:

nav lietojams

Relatīvais tvaika blīvums:

nav paredzēts

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:

100 %

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

7,6 ASTM D 3539

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

Oksidējošie aģenti

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:

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.

LD50/orāli/žurka: > 2000 mg/kg

LD50/dermāli/trusis: > 2000 mg/kg

LD50/ieelpojot/žurkas: > 20 mg/l

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: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 7 / 11-st

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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. (Nafta (jēlnafta) [Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikliskie savienojumi, < 3% n-heksāns]; Nafta (jēlnafta) [Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, < 3% n-heksāns])

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

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

Ja norīts, var rasties kuņģa kairinājumi, slikta dūša, vemšana un caureja.

Plaušu tūskas bīstamība.

Augstu tvaiku koncentrāciju ieelpošana var izraisīt tādas simptomus ka galvassāpes, reibumu, nogurumu, nelabumu un vemšanu.

Nonākot kontaktā ar acīm, tās var tikt stipri kairinātas.

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

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Nafta (jēlnafta)

EC50/Dafnija: 1 - 10 mg/l

EC50/Aļģe: 10 - 100 mg/l

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

12.2. Noturība un noārdāmība

Produkts ir sertificēts pēc OECD kritērijiem un viegli bioloģiski noārdāma, (vieglas bionoārdīšanās spējas)

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

Vāji apdraud ūdeni.

Papildus norādījumi

Nepiesārņot virszemes ūdeņus un kanalizāciju.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 8 / 11-st

13.1. Atkritumu apstrādes metodes**Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)**

Utilizējot dod priekšrocību otrreizējai pārstrādei (reciklēšanai).

Var dedzināt, ja ievēro vietējās likumdošanas priekšrakstus.

Izlietoto produktu atkritumu

140603 ORGANISKO ŠĶĪDINĀTĀJU, AUKSTUMNESĒJU UN PROPELENTU ATKRITUMI (IZŅEMOT 07. UN 08. NODAĻĀ MINĒTOS ATKRITUMUS); organisko šķīdinātāju, aukstumnesēju, putu/aerosolu propelentu atkritumi; citi šķīdinātāji un šķīdinātāju maisījumi; 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 novācami kā attiecīgā viela.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID)**

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	UN 1263
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	Krāsam saistīts materiāls
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	3



Klasifikācijas kods:	F1
Ierobežots daudzums (LQ):	5 L / 30 kg
Aļļautais daudzums:	E2
Transporta kategorija:	2
Bīstamības numurs:	33
Tuneļa ierobežojuma kods:	D/E

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	UN 1263
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	Krāsam saistīts materiāls
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	3



Klasifikācijas kods:	F1
Ierobežots daudzums (LQ):	5 L / 30 kg
Aļļautais daudzums:	E2

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	UN 1263
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	Paint related material (Naphtha (petroleum))

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 9 / 11-st

14.3. Transportēšanas bīstamības 3**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** II

Bīstamības marķējums: 3



Jūras piesārņotāju: Yes
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L / 30 kg
Atļautais daudzums: E2
EmS: F-E, S-E

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. ANO numurs vai ID numurs:** UN 1263**14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:** Paint related material**14.3. Transportēšanas bīstamības** 3**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** II

Bīstamības marķējums: 3



Ierobežots daudzums (LQ) pasažierim: 1 L
Passenger LQ: Y341
Atļautais daudzums: E2
IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 353
IATA-maksimālais daudzums pasažierim: 5 L
IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: 364
IATA-maksimālais daudzums kravai: 60 L

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: Jā

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Darbā ar ķīmikālijām jāievēro pieņemtos drošības tehnikas noteikumus.

14.7. 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

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no 95 - 100 %
krāsām un lakām:

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III): P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 10 / 11-st

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.

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 1 - nedaudz 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): 9,12,15.

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 intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315 Kairina ādu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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.



Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER

Pārskatīšanas datums: 24.01.2025

Materiāla numurs: 00156-0008

Lappuse 11 / 11-st

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

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšēja piegādātāja drošības datu lapas.)