

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 1 no 16

DROŠĪBAS DATU LAPA

NODAĻA 1

VIELAS / MAISĪJUMA UN KOMPĀNIJAS / UZŅĒMUMA IDENTIFIKĀCIJA

Saskaņā ar situāciju augstākminētajā teksta pārstrādāšanas datumā, šī (M)DDL atbilst Latvijas likumdošanai.

1.1. PRODUKTA IDENTIFIKATORS

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Produkta apraksts: Pamatēļa un piedevas
Produkta kods: 201560109730
UFI (unikāls sastāva identifikators): HAE0-K0HH-D00G-CDCK

1.2. SAISTĪTĀ IDENTIFICĒTĀ VIELAS VAI MAISĪJUMA IZMANTOŠANA UN NEIETEICAMĀ IZMANTOŠANA

Paredzētais pielietojums: Hidrauliskais šķidrums

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties: Šis produkts nav ieteicams citai rūpnieciskai, profesionālai vai patērētāju lietošanai izņemot iepriekš norādīto.

1.3. INFORMĀCIJA PAR DROŠĪBAS DATU LAPAS PIEGĀDĀTĀJU

Piegādātājs: ExxonMobil Petroleum & Chemical BV
POLDERDIJKWEG
B-2030 ANTWERPEN
Beļģija

Produkta tehniskā informācija:	(CZ) +420 221 456 426
Piegādātāja kontaktinformācija:	(CZ) +420 221 456 426
MDDL interneta adrese:	www.msds.exxonmobil.com
E-Mail:	SDS.DE@EXXONMOBIL.COM
Piegādātājs vai reģistrētājs:	(BE) +32 3 790 3111

1.4. TELEFONA NUMURS ĀRKĀRTAS GADĪJUMIEM

Diennakts medicīniskā palīdzība: +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)
Valsts Toksikoloģijas centrs: (+371) 67042473

NODAĻA 2

BĪSTAMĪBAS IDENTIFIKĀCIJA

2.1. VIELAS VAI MAISĪJUMA KLASIFIKĀCIJA

Klasifikācija atbilstoši regulai (EK) Nr. 1272/2008

Ādas kairinājuma izraisīšana: 2. kategorija., H315: Kairina ādu.

Izraisa akūtu toksicitāti ieelpojot: 4. kategorija., H332: Kaitīgs ieelpojot.

Izraisa hronisku toksicitāti ūdens vidē: 2. kategorija., H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. MARĶĒJUMA ELEMENTI

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 2 no 16

Markējuma elementi saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Piktogrammas:



Signālvārds: Brīdinājums

Paziņojumi par briesmām:

Health:

H315: Kairina ādu.

H332: Kaitīgs ieelpojot.

Apkārtējā vide:

H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildu:

EUH208: Satur: metilmetakrilāts Var izraisīt alerģisku reakciju.

Paziņojumi par nepieciešamo piesardzību:

Profilakse:

P261: Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus.

P264: Pēc izmantošanas ādu kārtīgi nomazgāt.

P271: Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P273: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280: Izmantot aizsargcimdus.

Reaģēšana:

P302 + P352: SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ziepju daudzumu.

P304 + P340: IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P312: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P332 + P313: Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet medicīnisku palīdzību.

P362 + P364: Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

P391: Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Iznīcināšana:

P501: Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Satur: Destilāti (naftas), hidroattīrīti vidējie

2.3. CITA VEIDA BĪSTAMĪBA

Fizisks/kīmisks risks:

Bez nozīmīgas bīstamības.

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 3 no 16

Bīstamība veselībai:

Augsta spiediena injekcija zem ādas var izraisīt nopietnus ievainojumus. Var būt kairinošs acīm, degunam, kaklam un plaušām.

Bīstamība apkārtējai videi:

Bez papildus bīstamībasSaskaņā ar REACH XIII pielikuma nosacījumiem, materiāls neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem.

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nesatur vielu(-as), par kuru(kurām) ir zināms, ka tai(tām) piemīt endokrīni disruptīvas īpašības.

NODAĻA 3 SASTĀVS/ INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.1. VIELAS Nav piemērojams. Šis materiāls tiek reglamentēts kā maisījums.

3.2. MAISĪJUMI

Šis materiāls tiek definēts kā maisījums.

Paziņošanas procedūrai pakļautā(-s) bīstamā(-s) viela(-s), kura(-s) atbilst klasificēšanas kritērijiem un (vai), kurai(-ām) tiek reglamentēta arodekspozīcijas robežvērtība (OEL).

Nosaukums	CAS#	EK Nr.	Reģistrācija#	Koncentrācija*	GHS/CLP klasifikācija	Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un akūtās toksicitātes aprēķini
2,6-di-tert-butilfenols	128-39-2	204-884-0	01-2119490822-33	0.1 - < 0.25%	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Irrit. 2 H315	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1) 25% ≤ C ≤ 100%, Skin Irrit. 2 H315 35% ≤ C ≤ 100%
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vidējie	64742-46-7	265-148-2	01-2119489867-12	50 - < 100%	[Aquatic Acute 2 H401], Aquatic Chronic 2 H411, [Flam. Liq. 4 H227], Acute Tox. 4 H332, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Note N	-
metilmetakrilāts	80-62-6	201-297-1	01-2119452498-28	0.1 - < 1%	[Aquatic Acute 3 H402], Flam. Liq. 2 H225, Skin Sens. 1B H317, STOT SE 3 H335, Skin Irrit. 2 H315	Skin Sens. 1B H317 1% ≤ C ≤ 100%

Piezīme — jebkura iekavās norādītā klasifikācija ir GHS veidošanas bloks, kuru ES netika pieņēmusi CLP regulā (Nr. 1272/2008), un tāpēc nav piemērojama ES vai ne ES valstīs, kuras ir ieviesušas CLP regulu, tiek rādīta tikai starptautiskos nolūkos.

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 4 no 16

PIEZĪME: Pilnu tekstu paziņojumiem par briesmām skatīt (M)DDL 16. nodaļā.

NODAĻA 4 PIRMĀ PALĪDZĪBA

4.1. NEATLIEKAMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMU APRAKSTS

IEELPOŠANA

Nekavējoties pārtrauciet tālāku pakļaušanu iedarbībai. Nekavējoties griezieties pēc medicīniskās palīdzības. Asistentiem jāizvairās no sevis un citu cilvēku pakļaušanas iedarbībai. Izmantojiet piemērotus elpošanas aizsarglīdzekļus. Ja pieejams, izmantojiet papildus skābekli. Ja elpošana ir apstājusies, veiciet mākslīgo elpināšanu ar mehānisku ierīci.

SASKARE AR ĀDU

Saskares vietas nomazgājiet ar ziepēm un ūdeni. Novelciet notraipīto apģērbu. Pirms atkārtotas notraipītā apģērba lietošanas, izmazgājiet to. Ja produkts ir nonācis ādā vai zem tās, vai jebkurā ķermeņa daļā, neatkarīgi no brūces lieluma un izskata, ārstam būtu jāiejaucas ķirurģiski. Pat ja simptomi no augstspiediena injekcijas var būt minimāli vai niecīgi, ātra ķirurģiskā iejaukšanās pirmajās stundās var būtiski samazināt ievainojuma apjomu.

SASKARE AR ACĪM

Skalot ar ūdeni. Ja rodas kairinājums, griezieties pēc medicīniskās palīdzības.

NORĪŠANA

Nekavējoties griezieties pēc medicīniskās palīdzības.

4.2. SVARĪGĀKIE SIMPTOMI UN IEDARBĪBAS VEIDI, GAN AKŪTIE, GAN AIZKAVĒTIE

Galvas sāpes, reibonis, miegainums, nelabums un citas CNS iedarbības. Nieze, sāpes, apsārtums, ādas uztūkums. Vietēja nekroze, kas izpaužas kā novēlota sāpju lēkme un audu bojājums dažas stundas pēc injekcijas.

4.3. NORĀDĪJUMI PAR NEPIECIEŠAMO TŪLĪTĒJU MEDICĪNISKO APRŪPI UN ĪPAŠU ĀRSTĒŠANU

Nav sagaidāms, ka būs nepieciešami speciāli darba vietā izvietoti līdzekļi, lai veiktu specifisku un tūlītēju medicīnisku terapiju.

NODAĻA 5 UGUNSDZĒŠANAS METODES

5.1. UGUNSDZĒŠANAS LĪDZEKĻI

Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: Izmantojiet ūdeni, miglu, putas, sausās ķīmikālijas vai oglekļa dioksīdu, lai apdzēstu liesmas.

Nepiemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: Tieša ūdens plūsma

5.2. VIELAS VAI MAISĪJUMA IZRAISĪTAIS SPECIFISKAIS KAITĒJUMS

Bīstami sadegšanas produkti: Aldehīdi, Nepabeigtas sadegšanas produkti, Oglekļa oksīdi, Dūmi, izgarojumi, Sēra oksīdi

5.3. NORĀDĪJUMI UGUNSDZĒSĒJIEM

Norādījumi ugunsgrēka dzēšanā: Evakuējiet apkārtni. Novērst ugunsdzēsēju izlietotā ūdens un atšķaidītās eļļas ieplūšanu ūdenstilpnēs, kanalizācijas un dzeramā ūdens sistēmās. Ugunsdzēsējiem vajadzētu izmantot

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 5 no 16

standarta aizsargaprīkojumu un noslēgtās vietās- izolējošās elpošanas ierīces (SCBA) Izmantojiet ūdens smidzināšanu, lai atdzesētu ugunij pakļautās virsmas un lai pasargātu personālu.

Neierasta ugunsbīstamība: Spiedienam pakļautie tvaiki var radīt uzliesmojošu maisījumu. Bīstams matreāls. Ugunsdzēsējiem būtu jāizmanto aizsargaprīkojums, kas norādīts 8. nodaļā.

VIEGLI UZLIESMOJOŠAS VIELAS

Uzliesmošanas temperatūra [Metode]: 116°C (241°F) [EN/ISO 2592]

Augšējie/apakšējie aizdegšanās ierobežojumi (Aptuvenais procentuālais sastāvs gaisā): UEL: Nav pieejama informācija LEL: Nav pieejama informācija

Paš aizdegšanās temperatūra: Nav pieejama informācija

NODAĻA 6

RĪCĪBA NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1. PERSONISKIE PIESARDZĪBAS LĪDZEKĻI, AIZSARGAPRĪKOJUMS UN ĀRKĀRTAS PROCEDŪRAS

IZZIŅOŠANAS KĀRTĪBA

Piesārņojuma vai nejaušas noplūdes gadījumā ziņojiet atbilstošajām varas iestādēm saskaņā ar attiecīgo reglamentu.

AIZSARDZĪBAS PASĀKUMI

Izvairieties no saskares ar izšļakstītu materiālu. Brīdiniet vai evakuējiet cilvēkus no apkārtējās teritorijas, ja tas nepieciešams materiāla toksiskuma vai ugunsbīstamības dēļ. Skatīt 5. nodaļu par ugunsdzēsšanas informāciju. Lai iepazītos ar nozīmīgiem bīstamības aspektiem, skatīt bīstamības identifikācijas nodaļu. Skatīt 4. nodaļu par pirmās palīdzības padomiem. Skatīt 8. nodaļu par ieteicamajām minimālajām prasībām, kas jāievēro, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus. Atkarībā no konkrētiem apstākļiem un (vai) avārijas brigāžu speciālistu vērtējuma var būt nepieciešami papildus aizsardzības pasākumi.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Elpošanas ceļu aizsardzība: atkarībā no noplūdes apjoma un potenciālā iedarbības līmeņa var lietot daļēji nosedzošu vai pilnībā nosedzošu sejas respiratoru ar filtru(-iem), kas aiztur organisku vielu tvaikus vai, ja tas ir nepieciešams, H₂S vai autonomu elpošanas aparātu (SCBA). Ja iedarbību nevar pilnīgi raksturot vai ir iespējams vai paredzams skābekļa trūkums gaisā, ieteicams izmantot (SCBA). Ir ieteicams lietot darba cimdus, kas ir noturīgi pret aromātisko ogļūdeņražu iedarbību. Piezīme: no polivinilacetāta (PVA) izgatavoti cimdi nav ūdensizturīgi un nav piemēroti izmantošanai ārkārtas apstākļos. Ja iespējama šķakatu veidošanās vai saskare ar acīm, ieteicams lietot aizsargbrilles pret ķīmiskajām šķakātām. Ja iespējama karsta produkta vai garaiņu saskare ar acīm, ieteicams izmantot ķīmiskām vielām paredzētās aizsargbrilles un sejas aizsargu. Nelielas izšļakstīšanās: Normālos apstākļos ir piemērotas parastas antistatiskas drēbes. Lielas izšļakstīšanās: ieteicams visa ķermeņa apģērbs ar ķīmisko aizsardzību no antistatiska materiāla.

6.2. PIESARDZĪBAS PASĀKUMI ATTIECĪBĀ UZ VIDI

Liels daudzums izšļakstītās vielas: savāciet tālāk no izšļakstītā šķidruma vēlākai pārstrādei vai izmešanai. Novērsiet iekļūšanu ūdensceļos, notekcaurulēs, pagrabos vai norobežojumā.

6.3. METODES UN MATERIĀLS SAVĀKŠANAI UN NOTĪRĪŠANAI

Noplūde uz zemes: Apturiet noplūdi, ja jūs to varat izdarīt bez riska. Nepieskarieties un nekāpiet uz izšļakstītā materiāla. Izšļakstīti vai izbiruši produkti mazos daudzumos: Absorbēt ar zemi, smiltīm vai citu nedegošu materiālu un pārvietot uz tvertnēm turpmākai iznīcināšanai.

Noplūde ūdenī: Apturiet noplūdi, ja jūs to varat izdarīt bez riska. Nekavējoties ierobežot noplūdušā

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26

Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaits: 2.00

Lapa 6 no 16

materiāla izplatīšanos ar bonām. Brīdināt citus transporta kuģus. Noņemt no virsmas nosmeļot vai absorbējot piemērotos absorbentos. Meklējiet speciālista palīdzību pirms izklieģtāju vielu lietošanas.

Ieteikumi attiecībā uz noplūdēm ūdenī vai uz zemes, balstās uz visticamāko noplūdes scenāriju šim materiālam, taču ģeogrāfiskie apstākļi, vējš, temperatūra (un ūdens piesārņojuma gadījumos) viļņi, straumes virziens un ātrums var ievērojami ietekmēt atbilstošos glābšanas pasākumus. Šī iemesla dēļ jākonsultējas ar vietējiem speciālistiem. Piezīme: Vietējā likumdošana var noteikt vai ierobežot veicamos pasākumus.

6.4. NORĀDES UZ CITĀM NODAĻĀM

Skatīt 8. un 13. nodaļu.

NODAĻA 7

LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1. PIESARDZĪBAS PASĀKUMI DROŠAI DARBĪBU VEIKŠANAI AR PRODUKTU

Izvairieties no miglas vai tvaiku ieelpošanas. Izvairieties no saskares ar ādu. Novērsiet maza daudzuma vielas izšļakstīšanos un noplūdi, lai novērstu paslīdēšanas briesmas. Materiāls var uzkrāt statiskos lādiņus, kas var izraisīt elektrisko dzirksteļi (uzliesmošanas izraisītājs). Ja tiek pārvietoti lieli materiāla daudzumi, elektriskā dzirkstele var aizdedzināt jebkura veida uzliesmojošus tvaikus, ko izdala iespējami klātesošie šķidrumi vai produkta pārpalikums (piem. gadījumos, kad notiek iekraujamā (izkraujamā) produkta maiņa). Veikt atbilstošus savienošanas un (vai) iezemēšanas pasākumus. Tomēr, savienošana un iezemēšana var nenovērst risku, ko var radīt statiskā lādiņa uzkrāšanās. Lai saņemtu norādījumus, iepazīties ar piemērojamajiem vietējiem standartiem. Kā papildus norādes ir minamas, piemēram, Amerikas Naftas institūta 2003. gada publikācija (Aizsardzība pret uzliesmošanu, ko var izraisīt statiskā elektrība, dzirksteļošana un klaidstrāva), Nacionālās ugunsdrošības aģentūras 1977. gada publikācija (Ieteicamā praktiskā rīcība statiskās elektrības iespējamības gadījumā) vai dokuments CENELEC CLC/TR 50404 (Elektrostatiskie spēki - praktisko rīcību reglamentējošie noteikumi, kas jāievēro lai izvairītos no statiskās elektrības izraisītas bīstamības).

Statiskā akumulēšanās: Materiāls ir statisks akumulators.

7.2. DROŠAS UZGLABĀŠANAS APSTĀKĻI, IESKAITOT JEBKĀDUS NESADERĪGUS PRODUKTUS

Tvertnes veids, ko lieto materiāla uzglabāšanai, var ietekmēt statiskā lādiņa uzkrāšanos un izkliedi. Neuzglabāiet atvērtās vai neapzīmētās tvertnēs.

7.3. KONKRĒTIE GALA PIELIETOJUMI

1. nodaļā ir atrodama informācija par identificētajiem gala lietotājiem. Nav pieejami rūpnieciskai lietošanai atbilstoši vai sektoram raksturīgi norādījumi.

NODAĻA 8

SASKARES IEROBEŽOŠANA/ PERSONĀLA AIZSARDZĪBA

8.1. KONTROLES PARAMETRI

Saskares ierobežojumu vērtības

Saskares ierobežojumi/standarti (Piezīme: saskares ierobežojumi nesummējas)

Vielas nosaukums	Agregāt stāvoklis	Ierobežojumi/standarti			PIEZĪME	Izcelsme
metilmetakrilāts		TWA	10 mg/m3			Latvia OELs
metilmetakrilāts		STEL	100 ppm			ACGIH

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 7 no 16

metilmetakrilāts		TWA	50 ppm			ACGIH
------------------	--	-----	--------	--	--	-------

Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā.

Saskares ierobežojumi/standarti par iespējamiem materiāliem, kas var veidoties, lietojot šo produktu: Ja var veidoties migla vai aerosoli, tiek ieteiktas sekojošās vērtības: 5 mg/m³ - ACGIH TLV (ieelpojamā frakcija).

Piezīme: Informācija par ieteicamo kontroles procedūru iegūstama sekojošā aģentūrā(s)/institūcijā(s)
RSU Darba un Vides Veselības instituts

8.2. IEDARBĪBAS KONTROLE

TEHNOLOĢIJU KONTROLE

Aizsardzības līmenis un nepieciešamās uzraudzības veids var mainīties atkarībā no potenciālās ietekmes apstākļiem. Kontroles pasākumi, kas jāņem vērā.

Ir jāparedz piemērota ventilācija, tā lai netiktu pārsniegts pieļaujamais limits.

PERSONĀLA AIZSARDZĪBA

Personiskās aizsardzības līdzekļu izvēle atkarīga no iespējamās saskares apstākļiem, piemēram, pielietošanas, darba kārtības, koncentrācijas un vēdināšanas. Informācija par zemāk uzskaitītajiem aizsarglīdzekļiem šī materiāla lietošanai balstās uz normāliem lietošanas apstākļiem.

Elpceļu aizsardzība: Ja tehniskā kontrole neuztur gaisa koncentrāciju līmenī, kas atbilstošs, lai pasargātu darbinieka veselību, var izmantot respiratoru. Respiratora izvēle, lietošana un apkope ir jāveic saskaņā ar reglamentētajiem noteikumiem, ja lietojams. Šim materiālam piemērotie respiratoru veidi:

Pussejas filtrējošais respirators. Daļiņas, Eiropas Standartizācijas Komitejas (CEN) standarti EN 136, 140 un 405 satur ieteikumus par respiratoriem, bet standartos EN 149 un 143 ir ieteikumi attiecībā uz filtriem.

Ja gaisā ir augsta koncentrācija, izmantojiet respiratorus, kas darbojas pozitīvā spiediena režīmā. Ja skābekļa līmenis nav atbilstošs, brīdināšana par gāzes/tvaika īpašībām ir nepiemērota, jebšu gaisa attīrīšanas filtra kapacitāte pārsniegta, pietiek ar respiratoriem, kas apgādāti ar skābekļa balonu.

Roku aizsardzība: Jebkura sniegtā specifiskā informācija par cimdiem ir sagatavota, pamatojoties uz literatūrā publicētajiem un cimdņu ražotāju izstrādātajiem datiem. Darba apstākļi lielā mērā var ietekmēt cimdņu izturīgumu. Tie ir jāpārbauda un nolieciet vai bojātie cimdi jāaizvieto ar jauniem. Tiek uzskatīts, ka, rīkojoties ar šo materiālu, ir piemēroti sekojošie cimdņu veidi:

Ieteicami ķīmikāliju noturīgi cimdi. Ja iespējama saskare ar apakšdelmiem, ieteicams valkāt cimdus ar atlokiem. Nitrilpolimērs, kura biezums ir vismaz 0,38 mm vai salīdzināms aizsargbarjeras materiāls, kam piemīt augsts efektivitātes koeficients apstākļos, kad lietošana notiek pie nepārtrauktas saskares, un, kura caursūkšanās laiks ir vismaz 480 minūtes saskaņā ar CEN standartiem EN 420 un EN 374.

Acu aizsardzība: Ja ir iespējama saskare, ir ieteicamas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība: Jebkāda īpaša informācija par apģērbu ir balstīta uz publicēto literatūru un ražotāja datiem. Apģērba, kas ieteicams darbā ar šo materiālu, veidi ietver:

Ir ieteicams ķīmikālijas/eļļu izturīgs apģērbs.

Īpaši higiēnas pasākumi: Vienmēr ievērojiet personīgo higiēnu, piemēram, nomazgājieties pēc darba ar

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 8 no 16

materiālu un pirms ēšanas, dzeršanas un/vai smēķēšanas. Regulāri mazgājiet darba drēbes un aizsarglīdzekļus, lai likvidētu indīgas vielas. Izmetiet notraipītās drēbes un apavus, ko nevar iztīrīt. Turiet tīru māju.

VIDES KONTROLE

Atbilst piemērojamajiem vides normatīvajiem aktiem, kas ierobežo izplūdes gaisā, ūdenī un augsnē. Aizsargāt vidi, pielietojot piemērotus kontroles pasākumus, lai novērstu vai ierobežotu izplūdes.

NODAĻA 9

FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Piezīme: Fizikālās un ķīmiskās īpašības tiek sniegtas vienīgi tādēļ, lai izvērtētu veselības, drošības un apkārtējās vides aizsardzības aspektus, un var nebūt pilnībā identiskas produkta specifikācijā uzrādītajām vērtībām. Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar piegādātāju.

9.1. INFORMĀCIJA PAR PAMATA FIZIKĀLAJĀM UN ĶĪMISKAJĀM ĪPAŠĪBĀM

Fizikālais stāvoklis: Šķidrums
Krāsa: Blāvi dzeltena
Smarža: Raksturīga
Smaržas sliekšnis: Nav pieejama informācija
Kušanas temperatūra / Sasalšanas temperatūra: Nav tehniski iespējams / Nav pieejama informācija
Sākotnējā vārīšanās temperatūra / un vārīšanās amplitūda: Nav pieejama informācija
Uzliesmojamība (ciets produkts, gāze): Nav tehniski iespējams
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža: UEL: Nav pieejama informācija LEL: Nav pieejama informācija
Uzliesmošanas temperatūra [Metode]: 116°C (241°F) [EN/ISO 2592]
Pašaizdegšanās temperatūra: Nav pieejama informācija
Sadalīšanās temperatūra: Nav pieejama informācija
pH: Nav tehniski iespējams
Kinemātiskā viskozitāte: 26 cSt (26 mm²/sec) pie 40 °C [testa metode nav pieejama]
Šķīdība: Nenozīmīgs
Daļas koeficients (n-oktanolā/ūdens daļas koeficients): Nav pieejama informācija
Tvaika spiediens: Nav pieejama informācija
Relatīvais blīvums (pie 15 °C): 0.87 [testa metode nav pieejama]
Relatīvais tvaika blīvums (gaiss=1): Nav pieejama informācija
Iztvaikošanas ātrums (n-butilacetāts = 1): Nav pieejama informācija
Eksplozivitātes īpašības: Nav
Oksidēšanās īpašība: Nav
Daļiņu raksturlielumi
Vidējais daļiņu izmērs: Nav piemērojams

9.2. CITA INFORMĀCIJA

DMSO ekstrakts (tikai minerāļļai), IP-346: < 3 %wt

9.2.1. INFORMĀCIJA PAR FIZIKĀLĀS BĪSTAMĪBAS KLASĒM

Nav pieejama informācija

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 9 no 16

9.2.2. CITI DROŠĪBAS RAKSTURLIELUMI

Nav pieejama informācija

NODAĻA 10	STABILITĀTE UN REAKTIVITĀTE
-----------	-----------------------------

10.1. REAĢĒTSPĒJA: Skatīt apakšsadaļas turpmākajā tekstā.

10.2. ĶĪMISKĀ STABILITĀTE: Materiāls ir stabils normālos apstākļos.

10.3. BĪSTAMU REAKCIJU IESPĒJAMĪBA: Bīstama polimerizācija nenotiks.

10.4. NEVĒLAMIE APSTĀKĻI: Pārmērīgs karstums.

10.5. NESAVIETOJAMI MATERIĀLI: Spēcīgi oksidētāji

10.6. BĪSTAMI SADALĪŠANĀS PRODUKTI: Materiāls istabas temperatūrā nesadalās.

NODAĻA 11	TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA
-----------	----------------------------

11.1. INFORMĀCIJA PAR BĪSTAMĪBAS KLASĒM SASKAŅĀ AR REGULU (EK) NR. 1272/2008

Bīstamības klase	Noslēgums/ piezīmes
IEELPOŠANA	
Akūta toksicitāte: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Mēreni toksisks. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Kairinājums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Paaugstināta temperatūra un mehāniska darbība var radīt tvaikus, miglu vai dūmus, kas var būt kairinoši acīm, degunam, kaklam un plaušām.
Norīšana	
Akūta toksicitāte: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Minimāli toksisks. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Āda	
Akūta toksicitāte: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Minimāli toksisks. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Ādas korozija/Kairinājums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Kairinošs ādai. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Acs	
Nopietns acu bojājums/Kairinājums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Var izraisīt vieglu, īslaicīgu acu diskomfortu. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Sensibilizācija	
Elpošanas ceļu jutīgums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzama iedarbība, kas izraisa elpošanas ceļu jutīgumu.
Ādas jutīgums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzama iedarbība, kas izraisa ādas jutīgumu. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Aspirācija: Pieejamie dati.	Nav paredzams aspirācijas iedarbības risks. Balstoties uz materiāla fiziskajām-ķīmiskajām īpašībām.
Dīgļšūnas mutagēniskums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzama iedarbība kā dīgļšūnas mutagēnam. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Kancerogenitāte: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzama vēža izraisīšana. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo	Nav paredzama toksiska iedarbība uz reproduktīvo sistēmu.

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 10 no 16

sistēmu: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Laktācija: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzams, ka izraisītu kaitējumu bērniem, kuri tiek baroti ar krūti.
Specifisks ietekmētā orgāna toksiskums (STOT)	
Atsevišķa iedarbība: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzams, ka atsevišķa iedarbība varētu izraisīt orgānu bojājumus.
Atkārtota iedarbība: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzams, ka ilgstoša vai atkārtota iedarbība varētu izraisīt orgānu bojājumus. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu

11.2. INFORMĀCIJA PAR CITIEM APDRAUDĒJUMIEM

11.2.1 ENDOKRĪNI DISRUPTĪVĀS ĪPAŠĪBAS

Nesatur vielu(-as), par kurām ir zināms, ka tai(tām) piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, kas ietekmē cilvēka veselību.

11.2.2 CITA INFORMĀCIJA

Par pašu produktu:

Pamatojoties uz izmēģinājumiem ar sastāvdaļām, šo sastāvu vai līdzīgu sastāvu, nav sagaidāms, ka šī sastāvdaļa šīm sastāvam atbilstošajā koncentrācijā izraisīs paaugstinātu ādas jutīgumu.

Satur:

Spēcīgi rafinēta pamatēlļa: nav kancerogēna dzīvnieku pētījumos. Reprezentatīvais materiāls neiztur IP-346 - Pielāgots Ames Testu - un/vai citus kontroles testus. Dermālie un inhalācijas pētījumi uzrādīja minimālu iedarbību, bet plaušas nespecifiski iefiltrēja imūnsistēmas šūnas, eļļas nogulsma un minimālas ādas audzēja formas. Eksperimentālajiem dzīvniekiem nav konstatēta jutība.

NODAĻA 12 EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Sniegtā informācija pamatojas uz datiem par materiālu, materiāla sastāvdaļām vai līdzīgiem materiāliem, piemērojot savienošanas principus.

12.1. TOKSISKUMS

Materiāls -- Toksisks ūdenī dzīvojošiem organismiem Var izraisīt ilglaicīgu apgriežto efektu ūdens vidē.

12.2. STABILITĀTE UN SADALĪŠANĀS

Bioloģiskā sadalīšanās:

Ogļūdeņraža komponents -- Sagaidāms, ka ir biodegradējošs.

12.3. BIOLOĢISKĀS UZKRĀŠANĀS POTENCIĀLS

Ogļūdeņraža komponents -- Piemīt bioakumulatīvs potenciāls, taču metabolisma vai fizikālo īpašību rezultātā biokoncentrācija var samazināties vai tikt ierobežota.

12.4. MOBILITĀTE AUGSNĒ

Gaistošākais komponents -- Ļoti gaistošs, ātri sadalīsies gaisā. Nesadalās nogulsnēs un notekūdeņu cietvielās.

Augsti molekulārs wt. Komponenti -- Zema šķīdība un peldētspēja; paredzams, ka migrēs no ūdens uz zemi. Paredzama sadalīšanās nogulsnēs un notekūdeņos.

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 11 no 16

12.5. VIELAS(-U) NOTURĪBA, BIOAKUMULĀCIJA UN TOKSICITĀTE

Materiāls neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kas publicēti REACH XIII pielikumā.

12.6. ENDOKRĪNI DISRUPTĪVĀS ĪPAŠĪBAS

Nesatur vielu(-as), par kuru(kurām) ir zināms, ka tai(tām) piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, kas ietekmē vidi.

12.7. CITAS NELABVĒLĪGAS IEDARBĪBAS

Nav paredzama nelabvēlīga ietekme.

NODAĻA 13

LIKVIDĒŠANAS PROCEDŪRA

Ieteikumi atkritumu likvidēšanai izriet no piegādātā materiāla. Likvidēšanai jānotiek saskaņā ar atbilstošiem likumiem un noteikumiem, kā arī materiāla stāvokli likvidācijas brīdī.

13.1. ATKRITUMU APSTRĀDES METODES

Produkts ir piemērots dedzināšanai slēgtā, kontrolētā kurtuvē kā kurināmais vai sadedzināts kā atkritumi pie augstām temperatūrām, lai nerastos nevēlami sadegšanas produkti. Saudzēt dabu. Atbrīvojies no izlietotās eļļas tikai tam paredzētās vietās. Samazināt līdz minimumam saskari ar ādu. Izlietoto eļļu nejaukt kopā ar šķīdinātājiem, bremžu vai dzesēšanas šķidrumiem.

Eiropas kodekss par atkritumiem: 13 03 07*

PIEZĪME: Šie kodi piešķirti, balstoties uz materiāla visizplatītāko pielietojumu, un var neatbilst piesārņojumam, kas rodas reālās lietošanas rezultātā. Atkritumu pārstrādātājiem jānovērtē reālais pielietojums, likvidējot atkritumus, lai piešķirtu atbilstošu atkritumu savākšanas kodu(s).

Saskaņā ar EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu, ja uz to neattiecas direktīvas 20 panta nosacījumi.

Brīdinājums par tukšu tvertni. Brīdinājums par tukšo taru (tur, kur tas piemērojams): Tukšā tara var saturēt produktu atlikumus un var būt bīstama. Nemēģiniet no jauna piepildīt vai tīrīt taru bez atbilstošām instrukcijām. Tukšā tara ir pilnībā jāiztukšo un jāuzglabā drošā vietā, līdz tā tiek apstrādāta saskaņā ar instrukcijām vai iznīcināta. Tukšā tara ir jānodod sagatavošanai atkārtotai lietošanai, reģenerācijai vai iznīcināšanai atbilstoši kvalificētiem vai licenzētiem kontrahentiem, saskaņā ar valdības noteikumiem. NEPAKĻAUT PAAUGSTINĀTAM SPIEDIENAM, NEKALT, NEMETINĀT, NELODĒT NE AR CIETO, NE AR MĪKSTO LODMETĀLU, NEURBT UN NESLĪPĒT, KĀ ARĪ NEPAKĻAUT ŠO TARU KARSTUMAM, LIESMĀM, DZIRKTELĒM, STATISKAJAI ELEKTRĪBAI VAI CITIEM UZLIESMOŠANAS AVOTIEM. TĀ VAR EKSPLODĒT UN IZRAISĪT IEVAINOJUMUS VAI NĀVI.

NODAĻA 14

INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

SAUSZEMES TRANSPORTS (ADR/RID)

14.1. UN (vai ID) numurs: 3082

14.2. UN pareizais nosaukums pārvadājot (Tehniskais nosaukums): APKĀRTĒJAI VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, NAV ĪPAŠI SPECIFICĒTS (N.O.S.). (Destilāts (naftas), ar ūdeņradi apstrādāts, vidējā frakcija)

14.3. Pārvadāšanas riska klase(s): 9

14.4. Iesaiņojuma grupa: III

14.5. Bīstamība apkārtējai videi: Jā

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 12 no 16

14.6. Īpaši piesardzības līdzekļi lietotājiem:

Klasifikācijas kods: M6
Etikete(s)/Zīme(s): 9, EHS
Bīstamības identifikācijas numurs: 90
Hazchem EAC: 3Z

IEKŠZEMES ŪDENSCEĻI (ADN)

14.1. UN (vai ID) numurs: 3082
14.2. UN pareizais nosaukums pārvadājot (Tehniskais nosaukums): APKĀRTĒJAI VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, NAV ĪPAŠI SPECIFICĒTS (N.O.S.). (Destilāts (naftas), ar ūdeņradi apstrādāts, vidējā frakcija)
14.3. Pārvadāšanas riska klase(s): 9
14.4. Iesaiņojuma grupa: III
14.5. Bīstamība apkārtējai videi: Jā
14.6. Īpaši piesardzības līdzekļi lietotājiem:
Bīstamības identifikācijas numurs: 90
Etikete(s)/Zīme(s): 9, EHS

JŪRAS TRANSPORTS (IMDG)

14.1. UN (vai ID) numurs: 3082
14.2. UN pareizais nosaukums pārvadājot (Tehniskais nosaukums): APKĀRTĒJAI VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRUMS, NAV ĪPAŠI SPECIFICĒTS (N.O.S.). (Destilāts (naftas), ar ūdeņradi apstrādāts, vidējā frakcija)
14.3. Pārvadāšanas riska klase(s): 9
14.4. Iesaiņojuma grupa: III
14.5. Bīstamība apkārtējai videi: Jūras piesārņotājs
14.6. Īpaši piesardzības līdzekļi lietotājiem:
Etikete(s): 9
EMS numurs: F-A, S-F
Nosaukums transportēšanas dokumentos: UN3082, APKĀRTĒJAI VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRUMS, NAV ĪPAŠI SPECIFICĒTS (N.O.S.) (destilāts (naftas), ar ūdeņradi apstrādāts, vidējā frakcija), 9, PG III

Zemteksta piezīme: Neattiecas uz noteikumiem par ANO3082, videi kaitīga viela, šķidra, c.n.p., ja saskaņā ar IMDG kodeksa 2.10.2.7. punktu, pārvadājot atsevišķa vai iekšējā kombinētā iepakojuma tilpums ir 5 litri vai mazāks.

JŪRA (MARPOL 73/78 Konvencija - II pielikums):

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem
Netiek klasificēts saskaņā ar II pielikumu

GAISA TRANSPORTS (IATA)

14.1. ANO numurs: 3082
14.2. UN pareizais nosaukums pārvadājot (Tehniskais nosaukums): Videi bīstamas vielas, šķidrumi, NOS (Destilāts (naftas), ar ūdeņradi apstrādāts, vidējā frakcija)
14.3. Pārvadāšanas riska klase(s): 9
14.4. Iesaiņojuma grupa: III
14.5. Bīstamība apkārtējai videi: Jā

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26
Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00
Lapa 13 no 16

14.6. Īpaši piesardzības līdzekļi lietotājiem:

Etikete(s)/Zīme(s): 9, EHS

Nosaukums transportēšanas dokumentos: UN3082, APKĀRTĒJAI VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRUMS, NAV ĪPAŠI SPECIFICĒTS (N.O.S.) (destilāts (naftas), ar ūdeņradi apstrādāts, vidējā frakcija), 9, PG III

[Zemteksta piezīme: Neattiecas uz noteikumiem par ANO3082, videi kaitīga viela, šķidra, c.n.p., ja saskaņā ar īpašajam noteikumam A197, pārvadājot atsevišķa vai iekšējā kombinētā iepakojuma tilpums ir 5 litri vai mazāks.]

NODAĻA 15

REGULĒJOŠĀ INFORMĀCIJA

REGLAMENTĒJOŠAIS STATUSS UN PIEMĒROJAMI LIKUMI UN NOTEIKUMI

Ir iekļauts sekojošajos ķīmiskajos reģistros vai nav pakļauts iekļaušanai/paziņošanas procedūrai, saskaņā ar tiem : AIIIC, DSL, ENCS, KECI, PICCS, TCSI, TSCA
Īpaši gadījumi:

Inventāra saraksts	Statuss
IECSC	Atbilstošie ierobežojumi
ISHL	Atbilstošie ierobežojumi

15.1. DROŠĪBAS, VESELĪBAS UN VIDES NOTEIKUMI/LIKUMDOŠANA, KAS ATTIECAS KONKRĒTI UZ VIELU VAI MAISĪJUMU

Atbilstošas ES direktīvas un likumi:

1907/2006 [... par ķīmisko produktu reģistrāciju, novērtēšanu, autorizāciju un ierobežošanu ... un šī dokumenta papildinājumi]

96/82/EK, paplašināta ar 2003/105/EK [... par lielu negadījumu risku, kas ietver bīstamās vielas, kontroli]. Produkts satur vielu, kas ietilpst Pielikumā I definētajos kritērijos. Informāciju par prasībām, ņemot vērā objektā uzglabātā produkta apjomu, skatiet direktīvā.

98/24/EK [... par strādnieku aizsardzību no riska, kas saistīts ar ķīmiskām vielām darbā...]. Prasību informāciju skatiet direktīvā.

1272/2008 [par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu... un šī dokumenta papildinājumi]

REACH, Dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi (XVII pielikums):

Attiecībā uz šo produktu var apsvērt piemērot šādus XVII pielikuma ierakstus: None

15.2. ĶĪMISKĀS DROŠĪBAS NOVĒRTĒJUMS

REACH informācija: Vēl vienai šajā materiālā iekļautajai vielai ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

NODAĻA 16

CITA INFORMĀCIJA

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26

Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaits: 2.00

Lapa 14 no 16

REFERENCES: Šīs DDL lapas sagatavošanai ir izmatots viens no sekojošajiem informācijas avotiem vai vairāki no tiem: ražotāja vai piegādātāja veikto toksikoloģisko pētījumu rezultāti, CONCAWE produkta dokumentācijas pakete, citu tirdzniecības asociāciju, piemēram, ES Ogļūdeņražu šķīdinātāju REACH konsorcijs, publikācijas, ASV HPV programmas ticamie pārskati, ES IUCLID datu bāze, ASV NTP publikācijas un citi atbilstoši informācijas avoti.

Šajā drošības datu lapā izmantojamo (tomēr ne obligāti) abreviatūru un saīsinājumu saraksts:

Saīsinājums	Pilns teksts
N/A	Nav piemērojams
N/D	Nav noteikts
NESKAIDRS	Nav noteikts
VOC	Gaistošs organisks savienojums
AIIIC	Austrālijas rūpniecisko ķīmisko vielu reģistrs
AIHA WEEL	Amerikas industriālās higiēnas asociācijas noteiktie vides iedarbības ierobežojumi darba vietā
ASTM	ASTM International, sākotnēji pazīstama kā Amerikas Testēšanas un materiālu biedrība (ASTM)
Iekšzēmē lietoto vielu saraksts (DSL)	Iekšzemes vielu saraksts (Kanāda)
EINECS	Eiropas ķīmisko komercvielu reģistrs
ELINCS	Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts
ENCS	Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japānas saraksts)
IECSC	Esošo ķīmisko vielu saraksts Ķīnā
KECI (Korejas esošo ķīmisko vielu reģistrs)	Korejas esošo ķīmisko vielu saraksts
NDSL	Neiekšzemes vielu saraksts (Kanāda)
NZIoC (Jaunzēlandes ķīmisko produktu reģistrs)	Jaunzēlandes ķīmisko vielu saraksts
PICCS (Filipīnas ķīmisko produktu un ķīmisko vielu reģistrs)	Filipīnu ķīmikāliju un ķīmisko vielu krājums
SLIEKŠŅA ROBEŽVĒRTĪBA	Sliekšņa robežvērtība (Amerikas Valsts rūpniecības higiēnistu konference)
TSCA	Toksisko vielu kontroles akts (ASV saraksts)
UVCB (Maisījums ar nenoteiktu vai mainīgu sastāvu, komplicēti reakcijas produkti un bioloģiskie materiāli)	Maisījums ar nenoteiktu vai mainīgu sastāvu, komplicēti reakcijas produkti vai bioloģiskie materiāli
LC	Letālā koncentrācija
LD	Letālā deva
LL	Letālā slodze
EC	Efektīvā koncentrācija
EL	Efektīvā slodze
NOEC	Nenovērojamās iedarbības koncentrācija
NOELR	Nenovērojamās iedarbības slodzes lielums

Klasifikācija atbilstoši regulai (EK) Nr. 1272/2008

Klasifikācija atbilstoši regulai (EK) Nr.	Klasifikācijas procedūra
---	--------------------------

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26

Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaits: 2.00

Lapa 15 no 16

1272/2008	
Aquatic Chronic 2; H411	Aprēķins
Skin Irrit. 2; H315	Aprēķins

ATŠIFRĒJUMS H-KODIEM, KAS SASTOPAMI ŠĪ DOKUMENTA 3. NODAĻĀ (tikai informatīvi):

Flam. Liq. 2 H225: Ļoti uzliesmojošs šķidrums un garaiņi; uzliesmojošs šķidrums, 2. kat

[Flam. Liq. 4 H227]: Ugunsnedrošs šķidrums; uzliesmojošs šķidrums, 4. kat

Asp. Tox. 1 H304: Var izraisīt fatālu iedarbību, ja tiek norīts un iekļūst elpošanas ceļos; aspirācija, 1. kat

Skin Irrit. 2 H315: Izraisa ādas iekaisumu; ādas kor./iekaisums, 2. kat

Skin Sens. 1 H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju; ādas jutīgums, 1. kat

Acute Tox. 4 H332: Ieelpošanas gadījumā kaitīga iedarbība; akūti toks. ieelpojot, 4. kat

STOT SE 3 H335: Var izraisīt elpošanas ceļu iekaisumu; viens ietekmētais orgāns, elp. ceļu iekais.

Aquatic Acute 1 H400: Ļoti toksiska iedarbība uz ūdens faunu; akūta vides toks., 1. kat

[Akūta iedarbība uz ūdeni 2 H401]: toksisks ūdens florai un faunai; akūta toksicitāte videi, 2. kategorija

[Aquatic Acute 3 H402]: Kaitīga iedarbība uz ūdens faunu; akūta vides toks., 3. kat

Aquatic Chronic 1 H410: Ļoti toksiska iedarbība uz ūdens faunu ar ilglaicīgām sekām; hroniska vides toks., 1. kat

Aquatic Chronic 2 H411: Toksiska iedarbība uz ūdens faunu ar ilglaicīgām sekām; hroniska vides toks., 2. kat

ŠĪ DROŠĪBAS DATU LAPA SATUR SEKOJOŠUS LABOJUMUS:

Sastāvs: Sastāvdaļu tabula saskaņā ar REACH informācija tika modificēta.

1. nodaļa: Uzņēmējsabiedrības kontaktinformācija avārijas situācijās informācija tika modificēta.

9. iedaļa, vidējais daļiņu izmērs informācija bija pievienota.

9. nodaļa: Sasalšanas temperatūra °C (°F) informācija tika dzēsta.

9. nodaļa: Viršanas temperatūra °C (°F) informācija tika dzēsta.

11. iedaļa, ES, II pielikums, dati par endokrīnajiem disruptoriem informācija bija pievienota.

12. iedaļa, ES, II pielikums, dati par endokrīnajiem disruptoriem informācija bija pievienota.

2. iedaļa, ES, II pielikums, dati par endokrīnajiem disruptoriem informācija bija pievienota.

9. iedaļa, kušanas un sasalšanas temperatūras informācija bija pievienota.

Šeit sniegtā informācija un ieteikumi sniegti Exxon Mobil labticībā par tās precizitāti un pareizību. Taču uzņēmums nesniedz nekādas garantijas par precizitāti un pilnību. Materiāla lietošanas apstākļi atkarīgi no lietotāja, tāpēc lietotājs ir atbildīgs par iepazīšanos ar šāda rakstura informāciju konkrētajam gadījumam. Ja pircējs nomaina produkta iesaiņojumu, jāsaazinās ar juriskonsultiem, lai nodrošinātu pareizu informāciju par veselību un drošību. Transportētāji un lietotāji jāiepazīstina ar atbilstošajiem brīdinājumiem un drošības tehnikas noteikumiem. Izmaiņas šajā dokumentā ir stingri aizliegtas. Izņemot likumā noteiktos gadījumus, šī dokumenta pilnīga vai daļēja pārpublicēšana vai pārraidīšana ir aizliegta. Jēdziens "ExxonMobil" lietots ērtības labad un iekļauj jebkuru vai vairākus ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation uzņēmumus vai partneru uzņēmumus, par kuriem korporācijai ir tieša vai netieša interese.

Tikai iekšējai lietošanai

MHC: 2A, 0, 2, 0, 4, 1

PPEC: C

DGN: 7200349XLV (1029854)

Produkta nosaukums: UNIVIS HVI 26

Pārskatīšanas datums: 21 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00

Lapa 16 no 16

PIELIKUMS

Šim materiālam nav nepieciešams pielikums.