

FTL2 Buffer

Omega Bio-tek

Versijas Nr: 2.4
Drošības datu lapa (Atbilst REACH (1907/2006) II pielikumam - Regula 2020/878)

Chemwatch Bīstamības Brīdinājuma Kods: 3

Izdošanas datums: 28/12/2022
Izdrukas datums: 30/05/2025
S.REACH.LVA.LV

1. SADAĻA Vielas / maisījuma un uzņēmējdarbības identifikācija

1.1. Produkta Identifikators

Produkta nosaukums	FTL2 Buffer
Sinonīmi	Nav pieejams/-a
Citi identifikācijas līdzekļi	Nav pieejams/-a

1.2. Attiecīgie apzinātie pielietojumi vielai vai maisījumam, un no kādiem pielietojumiem ieteicams atturēties

Attiecīgie apzinātie pielietojumi	Labratorijas izmantošanai.
-----------------------------------	----------------------------

1.3. Informācija par drošības datu lapas ražotāju vai importētāju

Reģistrētais uzņēmuma nosaukums	Omega Bio-tek	Omega Bio-tek
Adrese	400 Pinnacle Way, Suite 450 Georgia 30071 United States	Siriusdreef, Transpolis Park 17-27 2131 Netherlands
Tālrunis	+1 770 931 8400	+31 20 809 3697
Fakss	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a
Tīmekļa vietne	www.omegabiotek.com	https://www.omegabiotek.com/
E-pasts	info@omegabiotek.com	info@omegabiotek.com

1.4. Ārkārtas gadījumu telefona numurs


Asociācija / Organizācija	CHEMTREC
Emergences telefona numurs(i)	North America: +1 800 424 9300
Citi emergences telefona numurs(i)	Outside North America: +1 703 527 3887

2. SADAĻA Bīstamības identifikācija

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) 1272/2008 [CLP], un grozījumi ^[1]	H319 - Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. bīstamības kategorija
Leģenda:	1. Klasificēti pēc Chemwatch; 2. Klasifikācija, ko no EK Direktīvas 1272/2008 - VI pielikums

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības pictogrammu(-as)	
Signālvārds	Brīdinājums

Bīstamības apzīmējums (-i)

H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
------	-----------------------------------

FTL2 Buffer

Papildu Frāzes

EUH208	Satur (). Var izraisīt alerģisku reakciju
---------------	---

Drošības prasību paziņojums(i): Profilakse

P280	Izmantot aizsargcimdus, aizsargapģērbus, acu aizsargus un sejas aizsargus.
P264	Pēc izmantošanas visu pakļauto ārējo ķermeni kārtīgi nomazgāt.

Drošības prasību paziņojums(i): Reakcija

P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskaloj ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P337+P313	Ja acu kairinājums nepāriet: Lūdziet medicīnu palīdzību.

Drošības prasību paziņojums(i): Uzglabāšana

Nav piemērojams/-a

Drošības prasību paziņojums(i): Likvidācija

Nav piemērojams/-a

Materiāls satur Anionic detergent.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav pieejams/-a

Nav pieejams/-a

**IEROBEŽOTI PIERĀDĪJUMI*

REACH - Art.57-59: Maisījums nesatur vielas, kas rada ļoti lielas bažas (SVHC) pie SDS drukas datuma.

3. SADAĻA Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Skatīt 'Sastāvs pēc sastāvdaļām' 3.2 Sadaļā

3.2. Maisījumi

1. CAS Nr. 2. EC Nr. 3. Indeksa Nr. 4. REACH Nr.	% [svara]	nosaukums	Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) 1272/2008 [CLP], un grozījumi	SCL / M- Koefficients	Nanoformu Daļiņu raksturojums
1. Nav pieejams/-a 2. Nav pieejams/-a 3. Nav pieejams/-a 4. Nav pieejams/-a	1-5	Anionic detergent	Uzliesmojošas cietas vielas. 1. bīstamības kategorija, Akūta toksicitāte (orāli, caur ādu un ieelpojot), 4. bīstamības kategorija, Ādas korozija/kairinājums, 2. bīstamības kategorija, "Nopietni acu bojājumi" / "Acu kairinājums", 1. bīstamības kategorija, Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija, elpvadu kairinājums; H228, H302+H312+H332, H315, H318, H335 ^[1]	SCL: Nav pieejams/-a Akūts M faktors: Nav piemērojams/-a Hronisks M faktors: Nav piemērojams/-a	Nav pieejams/-a
Legēnda:	1. Klasificēti pēc Chemwatch; 2. Klasifikācija, ko no EK Direktīvas 1272/2008 - VI pielikums; 3. Klasifikācija novilkta no C & L; * EU IOELVs pieejams; [e] Viela, kas identificēta kā endokrīno sistēmu graujošas īpašības				

4. SADAĻA Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Kontakts ar acīm	Ja šis produkts nonāk saskarē ar acīm: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Nekavējoties izskalojiet ar tīru tekošu ūdeni. ▶ Nodrošiniet pilnīgu acs izskalošanu, turot plakstiņus atvērtus un atstāvis no acs ābola un kustinot plakstiņus, laiku pa laikam paceļot augšējo un apakšējo plakstiņu. ▶ Nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību; ja sāpes nepāriet vai atkārtojas, meklējiet medicīnisko palīdzību. ▶ Kontaktlēcu izņemšanu pēc acs traumas var veikt tikai kvalificēti darbinieki.
Saskare ar ādu	Ja notiek saskare ar ādu: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Nekavējoties novelciet visu notraipīto apģērbu, tai skaitā apavus. ▶ Skalojiet ādu un matus ar tekošu ūdeni (un ziepēm, ja pieejamas). ▶ Kairinājuma gadījumā meklējiet medicīnisko palīdzību.
Ieelpošana	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ja izgarojumi, aerosoli vai degšanas produkti nonāk elpceļos, pārvietojiet cietušo no piesārņotās teritorijas. ▶ Citi pasākumi parasti nav nepieciešami.
Norīšana	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nekavējoties iedodiet glāzi ūdens. ▶ Pirmā palīdzība parasti nav nepieciešama. Ja šaubāties, sazinieties ar Toksikoloģijas centru vai ārstu.

4.2. Vis svarīgākie simptomi un iedarbība, gan akūta, gan aizkavēta

Skatīt 11

4.3. Norāde par jebkādu nepieciešamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska terapija.

5. SADAĻA Ugunsdzēsības pasākumi

FTL2 Buffer

5.1. Ugunsdzēsšanas Līdzekļi

- ▶ Nav noteikti ierobežojumi pielietojamā ugunsdzēsības aparāta veidam.
- ▶ Izmantot apkārtnē piemērotus ugunsdzēsšanas līdzekļus.

5.2. Īpaša bīstamība, ko rada substrāts vai maisījums

UGUNSGRĒKA NESADERĪBA	Nav zināms.
-----------------------	-------------

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

UGUNSDZĒŠANA	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izsauciet Ugunsdzēsības dienestu un izstāstiet viņiem atrašanās vietu un ugunsbriesmu būtību. ▶ Lietojiet elpošanas aparātu, kā arī aizsargcimdus tikai uguns dzēšanai. ▶ Ar visiem pieejamiem līdzekļiem novērsiet noplūdes iekļūšanu kanalizācijā vai ūdenstīplēs. ▶ Izmantojiet ugunsdzēsības procedūras, kas piemērotas dotai apkārtnē. ▶ NETUVOJĪETIES tvertnēm, par kurām ir aizdomas, ka tās ir karstas. ▶ Atvēsiniet uguns iedarbībai pakļautās tvertnes ar ūdens strūklu no aizsargātas atrašanās vietas. ▶ Ja tas ir droši, pārvietojiet tvertnes prom no uguns izplatības ceļa. ▶ Pēc lietošanas iekārtas rūpīgi jāattīra.
UGUNSGRĒKA/SPRĀDZIENBĪSTAMĪBA	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Neuzliesmojoša. ▶ Ugunsgrēka risks netiek uzskatīts par nozīmīgu, taču tvertnes var uzliesmot. <p>Var izdalīt kodīgus izgarojumus.</p>

6. SADAĻA Pasākumi nejaušas izplūdes gadījumos

6.1. Personīgie piesardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un ārkārtas procedūras

Skatīt 8

6.2. Vides drošības pasākumi

Skatīt 13. sadaļu

6.3. Metodes un materiāli savākšanai un attīrīšanai

MAZNOZĪMĪGAS NOPLŪDES	<p>Bīstams videi - satur noplūdi.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Nekavējoties notīriet visas noplūdes paliekas. ▶ Izvairieties no tvaiku ieelpošanas un kontakta ar ādu un acīm. ▶ Kontrolējiet fizisko kontaktu, izmantojot aizsarglīdzekļus. ▶ Apturiet izplatīšanos un absorbējiet noplūdi ar smiltīm, augsni, inerti materiālu vai vermikulītu. ▶ Saslaukiet. ▶ Ievietojiet atbilstošā, marķētā konteinerā atkritumu likvidēšanai.
LIELAS NOPLŪDES	<p>Bīstams videi - satur noplūdi.</p> <p>Mērens risks.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Lūdziet personālam atstāt teritoriju un virzīties pret vēju. ▶ Izziņojiet trauksmi ugunsdzēsēju brigādei un informējiet viņus par atrašanās vietu un riska veidu. ▶ Lietojiet elpošanas aparātu un aizsargcimdus. ▶ Ar visiem iespējamajiem līdzekļiem novērsiet noplūdes iekļūšanu novadcaurulēs vai ūdenstecē. ▶ Apturiet sūci, ja to darīt ir droši. ▶ Apturiet noplūdes izplatīšanos ar smiltīm, augsni vai vermikulītu. ▶ Savāciet atjaunojamo produktu marķētā konteinerā pārstrādei. ▶ Neitralizējiet/attīriet atlikumus (skat. 13.nodaļu, lai noskaidrotu noteiktos līdzekļus). ▶ Savāciet cietos atlikumus un noslēdziet marķētās tvertnes, lai no tiem atbrīvotos. ▶ Izmazgājiet telpu vai apkārtni un novērsiet noteci novadcaurulēs. ▶ Pēc tīrīšanas darbībām, attīriet un izmazgājiet visu aizsargtērpu un aprīkojumu pirms tā noglabāšanas un atkārtotas izmantošanas. ▶ Ja rodas novadcauruļu vai ūdensceļu piesārņojums, informējiet avārijas brigādi.

6.4. Atsauce uz citām sadaļām

Individuālo Aizsardzības Līdzekļu ieteikumi ir ietverti MDDL 8. Sadaļā.

7. SADAĻA Apstrāde un uzglabāšana

7.1. Piesardzības pasākumi drošai apstrādei

Droša lietošana	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izvairieties no jebkādas personīgas saskares, tostarp ieelpošanas. ▶ Rodoties iedarbības riskam, izmantojiet aizsargapgērbus. ▶ Izmantojiet labi vēdinātā vietā. ▶ Izvairieties no saskares ar mitrumu. ▶ Izvairieties no saskares ar nesaderīgiem materiāliem. ▶ Rīkojoties ar to, NEĒDIET, NEDZERIET UN NESMĒĶĒJIET. ▶ Glabājiet tvertnes cieši noslēgtas, kad tās netiek lietotas. ▶ Izvairieties no tvertņu fiziskiem bojājumiem. ▶ Pēc apstrādes vienmēr mazgājiet rokas ar ūdeni un ziepēm. ▶ Darba apģērbs jāmazgā atsevišķi. Izmazgājiet noatpīto apģērbu pirms atkārtotas lietošanas. ▶ Pielietojiet labu darba praksi. ▶ Ievērojiet ražotāja glabāšanas un apstrādes ieteikumus. ▶ Lai nodrošinātu drošu darba apstākļu uzturēšanu, regulāri jāpārbauda darba vides atbilstība noteiktajiem iedarbības standartiem. ▶ Nejaujiet ar materiālu samirkušam apģērbam palikt saskarē ar ādu.
Aizsardzība pret ugunsgrēkiem un sprādzieniem	Skatīt 5. sadaļu
CITA INFORMĀCIJA	

7.2. Drošas uzglabāšanas apstākļi, ieskaitot nesavienojamības

PIEMĒROTS KONTEINERS	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Polietilēna vai polipropilēna tvertne. ▶ Ražotāja rekomendētais iepakojums. ▶ Pārbaudiet, vai visas tvertnes ir skaidri marķētas un bez noplūdēm.
----------------------	---

FTL2 Buffer

UZGLABĀŠANAS NESADERĪBAS	Nav zināms
Bīstamības kategorijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2012/18/EU (Seveso III)	Nav pieejams/-a
Bīstamo vielu kvalificējošais daudzums (tonnās), kā noteikts 3. panta 10. punktā, lai piemērotu	Nav pieejams/-a

7.3. Īpašs gala pielietojums (-i)

Skatīt 1.3 sadaļu

8. SADAĻA Iedarbības kontrole / individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Sastāvdaļa	DNELs Ekspozīcijas Pattern Strādnieks	PNECs nodalījums
Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a

* Vērtības vispārējā populācijā

Arodekspozīcijas robežvērtības (AER)

SASTĀVDAĻU DATI

avots	Sastāvdaļa	Vielas nosaukums	TWA	STEL	Augstākais	Piezīmes
Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a

Nav piemērojams/-a

Sastāvdaļa	oriģināls IDLH	pārskatīts IDLH
FTL2 Buffer	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a

8.2. KAITĪGĀS IEDARBĪBAS KONTROLES

Ar tehniskajām pārbaudēm tiek likvidēts risks vai radīts norobežojums starp darbinieku un riska avotu. Labi izstrādātas tehniskās pārbaudes var būt ļoti efektīvas, aizsargājot darbiniekus. Tās parasti ir neatkarīgas no darbinieku mijiedarbības, lai sniegtu šo augsto aizsardzības līmeni.

Tehnisko pārbaudu pamatveidi ir:

- Procesa pārbaude, kas ietver darba, darbības vai procesa maiņu, tiek veikta, lai mazinātu apdraudējumu.
- Emisijas avota norobežošana un/vai izolācija, kas 'fiziski' aiztur noteikto risku no darbinieka un ventilācija, kas stratēģiski 'pievieno' un 'izkļied' gaisu darba vidē. Ventilācija var likvidēt vai atšķaidīt gaisa piesārņotāju, ja tā ir atbilstoši uzbūvēta. Ventilācijas sistēmas konstrukcijai jāatbilst konkrētajam procesam un izmantotajai ķīmiskajai vielai vai piesārņotājam.
- Darba devējiem iespējams būtu jāizmanto vairāku veidu pārbaudes, lai nepieļautu darbinieku pakļaušanu pārmērīgai kaitīgajai iedarbībai. Vispārējā izplūde ir pieņemama normāla režīma apstākļos. Noteiktos apstākļos var būt nepieciešama vietēja izplūdes ventilācija. Ja pastāv pārmērīgas kaitīgas iedarbības risks, lietojiet apstiprinātu respiratoru. Pareiza uzlikšana ir būtiska, lai nodrošinātu pienācīgu aizsardzību. Nodrošiniet piemērotu ventilāciju noliktavā vai slēgtās uzglabāšanas vietās. Gaisa piesārņotājiem, kuri radušies darbavietā piemīt dažādi 'izlaides' ātrumi, kuri, savukārt, nosaka svaigā gaisa cirkulācijas 'uztveršanas ātrumus', kas nepieciešami, lai efektīvi likvidētu piesārņotāju.

Piesārņotāja tips:	Gaisa plūsmas ātrums:
šķīdinātāji, tvaiki, attaukojoties u.c. veidā iztvaikojot no tvertnes (nekustīgā gaisā)	0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)
aerosoli, izgarojumi no liešanas darbībām, saraustīta konteina uzpildīšana, maza ātruma konveijeru pārvietošana, metināšana, smidzināšanas sānbīde, galvanizācijas skābju izgarojumi, kodināšana (atbrīvota zemā ātrumā aktīvas ģenerēšanas zonā)	0.5-1 m/s (100-200 f/min)
tiešā smidzināšana, krāsošana ar aerosolu seklās kabīnēs, tvertnes aizpildīšana, konveijeru slodze, drupinātāju putekļi, gāzizlādes (aktīva ģenerēšana strauju gaisa kustību zonā)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)
slīpēšana, smilšstrūklas, spodrināšana, ātrgaitas riteņu radītie putekļi (atbrīvoti pie liela sākotnējā ātruma ļoti augstu, strauju gaisa kustības zonā).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)

Katrā diapazonā atbilstošā vērtība ir atkarīga no:

Zemākais diapazona apgabals	Augstākais diapazona apgabals
1: Telpas gaisa straume ir minimāla vai labvēlīga, lai uztvertu	1: Traucējošas telpas gaisa straumes
2: Tikai piesārņotāji ar zemu indīguma vai traucējumu vērtību.	2: Augsta indīguma piesārņotāji
3: Neregulāra, zema ģenerācija.	3: Augsta ģenerācija, intensīva lietošana
4: Liels apvalks vai liela gaisa masa kustībā	4: Mazs apvalks - tikai vietējā regulēšana

Vienkārša teorija liecina, ka gaisa ātrums strauji samazinās līdz ar attālumu no vienkāršas ekstrakcijas caurules atveres. Ātrums pārsvarā samazinās līdz ar attālumu kvadrātā no ekstrakcijas punkta (parastos gadījumos). Tādēļ gaisa ātrums ekstrakcijas punktā ir attiecīgi jākorģē, pēc norādes uz attālumu no piesārņojošā avota. Gaisa plūsmas ātrumam, piemēram, ekstrakcijas ventilatorā vajadzētu būt vismaz 1-2 m/s (200-400 f/min), lai ekstrahētu šķīdinātājus, kas izveidojušies tvertnē 2 metru attālumā no ekstrakcijas punkta. Citī mehāniskie apsvērumi, kas rada veikspējas deficītu ekstrakcijas ierīcē, ir būtisks pamats tam, ka teorētiskās gaisa plūsmas ātrumu reizina ar faktoru 10 vai vairāk, kad ekstrakcijas sistēmas tiek uzstādītas vai izmantotas.

8.2.2. Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi






Acu un sejas aizsardzība

- ▶ Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem
- ▶ Ķīmiskās aizsargbrilles. [AS/NZS 1337.1, EN166 vai līdzvērtīgs valsts dokuments]

FTL2 Buffer

	<p>► Kontaktlēcas var radīt īpašu risku; mīkstās kontaktlēcas var uzsūkt un koncentrēt kairinātājus. Katrai darba vietai vai darba uzdevumam būtu jā sastāda rakstisks darbības plāna dokuments, kas apraksta kontaktlēcu nēsāšanas vai lietošanas ierobežojumus. Tam vajadzētu iekļaut kontaktlēcu absorbcijas pārbaudi un adsorbciju ķīmisko vielu kategorijai tās izmantošanā un ievainojumu pieredzes novērtējumu. Medicīnas un neatliekamās palīdzības personāls būtu apmācīts traumas likvidēt un piemērotas iekārtas būtu viegli pieejamas. Nonākot ķīmiskajā iedarbībā, sāciet acu apūdeņošanu nekavējoties un izņemiet kontaktlēcas, cik ātri vien iespējams. Kontaktlēcas jānoņem līdz ar pirmajām acu apsārtuma vai kairinājuma pazīmēm - kontaktlēcas jānoņem tūrā vidē tikai pēc tam, kad darbinieki ir kārtīgi nomazgājuši rokas. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59].</p>
Ādas aizsardzība	<p>Skatīt Roku aizsardzība zemāk</p>
Rokas / kājas aizsardzība	<p>► Valkājiet ķīmiskos aizsargcimdus, piem., PVC. ► Nēsājiet drošības apavus vai drošības gumijas zābakus, piem., galošas.</p> <p>PIEZĪME:</p> <p>► Predisponētiem indivīdiem materiāls var radīt ādas sensibilizāciju. Ir jābūt uzmanīgam, novelkot cimdus un citus aizsardzības līdzekļus, lai novērstu jebkādu saskari ar ādu. ► Piesārņotie ādas izstrādājumi kā kurpes, jostas un pulksteņa siksnīna ir jānoņem un jāiznīcina.</p> <p>Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kas atšķiras no ražotāja. Ja ķīmiskā viela izgatavo no vairākām vielām, izturība cimdu materiāla nevar aprēķināt iepriekš, un tādēļ ir jāpārbauda pirms pieteikumu. Precīzu cauri laikam, lai vielām, ir jāiegūst no ražotāja aizsargcimdus and.has, kas jāievēro, veicot galīgo izvēli. Personiskā higiēna ir efektīvas roku kopšanai galvenais elements. Cimdi jāvelk tikai tīras rokas. Pēc tam, izmantojot cimdus, jāmazgā rokas un rūpīgi žāvē. Ieteicams piemērošana, kas nav aromatizēti mitrinātājs. Piemērotība un izturība Cimdu veids ir atkarīgs no izmantošanas. Svarīgi faktori izvēlē cimdu ietver: · Biezums un ilgums kontaktu, · Ķīmiskā izturība Cimdu materiāla, · Cimdu biezums un · veiklība Izvēlieties cimdi pārbaudītas ar attiecīgo standartu (piemēram, Europe EN 374, ASV F739, AS / NZS 2161,1 vai nacionālā ekvivalentā). · Kad ilglaicīga vai bieža atkārtota saskare, (AS / NZS 2161.10.1 vai valsts ekvivalenta ilgizturības laiks pārsniedz 240 minūtes saskaņā ar EN 374.), ieteicams izmantot cimdus, kuru drošības klase 5 vai augstāka. · Ja ir paredzama tikai īslaicīga saskare, (AS / NZS 2161.10.1 vai valsts ekvivalenta ilgizturības laiks pārsniedz 60 minūtes, saskaņā ar EN 374.), ieteicams izmantot cimdus, kuru drošības klase 3 vai augstāka. · Daži cimdu polimēru veidi ir mazāk skārusi kustība, un tas būtu jāņem vērā, apsverot cimdi ilgtermiņa lietošanai. · Notraipītos cimdi ir jānomaina. Kā noteikts ASTM F-739-96 jebkurā lietojumprogrammā cimdi tiek vērtētas kā: · Lieliska kad noplūdes laiks> 480 min · Laba kad noplūdes laiks> 20 min · Fair kad noplūdes laiks <20 min · Poor kad cimdu materiālu pasliktina Par vispārīgiem pieteikumiem, cimdi ar biežumu parasti ir lielāks nekā 0,35 mm, ir ieteicama. Jāuzsver, ka cimdu biezums ne vienmēr ir labs pareģotājs cimdu izturību uz konkrētu ķīmisku vielu, kā caursūkšanās efektivitāte cimdu būs atkarīgs precīzu sastāvu cimdu materiāla. Tāpēc, cimdu izvēle jābalsta arī uz attiecīgā uzdevuma prasībām un zināšanām izrāvienu reizes. Cimdu biezums var atšķirties arī atkarībā no cimdu ražotāja, cimdu veidu un cimdu modeli. Tāpēc vienmēr jāveic uz ražotāja tehniskie dati vērā, lai nodrošinātu izvēli vispiemērotāko cimdu par uzdevumu. Piezīme: Atkarībā no darbības tiek veiktas, var būt nepieciešama cimdi dažāda biezuma īpašiem uzdevumiem. Piemēram: · Var būt nepieciešama Plānāks cimdi (uz leju līdz 0,1 mm vai mazāk), kur ir nepieciešama augsta pakāpe roku veiklību. Tomēr šie cimdi ir iespējams sniegt īsu ilgumu aizsardzību tikai un parasti tā būtu tikai vienreiz lietojamu pieteikumu, pēc tam jāiznīcina. · Biezāka cimdi (līdz 3 mm vai vairāk), var būt vajadzīgs, ja ir mehāniska (kā arī ķīmiskā) risks t kur ir nobrāzumi vai punkcija potenciāls Cimdi jāvelk tikai tīras rokas. Pēc tam, izmantojot cimdus, jāmazgā rokas un rūpīgi žāvē. Ieteicams piemērošana, kas nav aromatizēti mitrinātājs.</p>
Ķermeņa aizsardzība	<p>Skatīt Cita aizsardzība zemāk</p>
Cita aizsardzība	<p>► Kombinezons. ► P.V.C. priekšauts. ► Aizsargkrēms. ► Ādu attīrošs krēms. ► Acu skalojamā ierīce.</p>

Ieteicamais materiāls (-i)

CIMDU ATLASĒS INDEKSS

FTL2 Buffer

VIELA	CPI
NATURAL RUBBER	A
NATURAL+NEOPRENE	A
NITRILE	A

Ansell Cimdu Izvēle

Cimds — Saskaņā ar rekomendācijas secību
AlphaTec 02-100
AlphaTec® 15-554
AlphaTec® Solvex® 37-185
AlphaTec® 38-612
AlphaTec® 58-008
AlphaTec® 58-530B
AlphaTec® 58-530W
AlphaTec® 58-735
AlphaTec® 79-700
AlphaTec® Solvex® 37-675

Ieteiktie cimdi lietošanai jāapstiprina pie cimdapiegādātāja.

8.2.3. Vides eksponēšanas kontrole

Skatīt 13. sadaļu

9. SADAĻA Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats	Nav pieejams/-a		
Fizikālais stāvoklis	Šķidrums	Relatīvais blīvums (Ūdens = 1)	Nav pieejams/-a
SMARŽA	Nav pieejams/-a	Sadalījuma koeficients n-oktanolis / ūdens	Nav pieejams/-a

FTL2 Buffer

Smaržas sliekšnis	Nav pieejams/-a	Pašaizdegšanās Temperatūra (°C)	Nav pieejams/-a
pH (kā piegādāts)	Nav pieejams/-a	sadalīšanās temperatūra	Nav pieejams/-a
Kušanas punkts / sasalšanas temperatūra (° C)	Nav pieejams/-a	Viskozitāte (cSt)	Nav pieejams/-a
Sākotnējā viršanas temperatūra un viršanas temperatūru diapazons (° C)	Nav pieejams/-a	Molekulārais svars (g/mol)	Nav pieejams/-a
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	Nav pieejams/-a	Garša	Nav pieejams/-a
Iztvaikošanas Ātrums	Nav pieejams/-a	Sprādzienbīstamas īpašības	Nav pieejams/-a
Uzliesmojamība	Nav piemērojams/-a	Oksidācijas īpašības	Nav pieejams/-a
Maksimālā Sprādzienrobeža (%)	Nav pieejams/-a	Virsmas Spraugums (dyn/cm or mN/m)	Nav pieejams/-a
Zemākā Sprādzienbīstamības Robeža (%)	Nav pieejams/-a	Gaistošā Sastāvdaļa (tilpuma%)	Nav pieejams/-a
Tvaika Spiediens (kPa)	Nav pieejams/-a	Gāzes grupa	Nav pieejams/-a
Šķīdība ūdenī	ko nevar sajaukt	pH kā šķīdumu (1%)	Nav pieejams/-a
Tvaiku Blīvums (Gauss = 1)	Nav pieejams/-a	Gaistošie organiskie savienojumi g/l	Nav pieejams/-a
Sadedzšanas Siltums (kJ/g)	Nav pieejams/-a	Aizdedzes Attālums (cm)	Nav pieejams/-a
Liesmas Augstums (cm)	Nav pieejams/-a	Liesmas Ilgums (s)	Nav pieejams/-a
Aizdedzes Laika Ekvivalents Slēgtā Telpā (s/m3)	Nav pieejams/-a	Aizdedzes Deflagrācijas Blīvums Slēgtā Telpā (g/m3)	Nav pieejams/-a
nanofomu šķīdība	Nav pieejams/-a	Nanofomu Daļiņu raksturojums	Nav pieejams/-a
Daļiņu lielums	Nav pieejams/-a		

9.2. Cita informācija

Nav pieejams/-a

10. SADAĻA Stabilitāte un reaģētspēja

10.1.Reaktivitāte	Skatīt 7.2 sadaļu
10.2. ĶĪMISKĀ STABILITĀTE	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nesaderīgu materiālu klātbūtne. ▶ Produkts uzskatāms par stabilu. ▶ Bīstama polimerizācija nenotiks.
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība	Skatīt 7.2 sadaļu
10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās	Skatīt 7.2 sadaļu
10.5. Nesaderīgas Vielās	Skatīt 7.2 sadaļu
10.6. Bīstami sadalīšanās produkti	Skatīt 5.4 sadaļu

11. SADAĻA Toksikoloģiskā informācija

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

a) Akūts toksiskums	Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
b) Ādas kairinājums / korozija	Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
c) Nopietni acu bojājumi / kairinājums	Ir pietiekami daudz pierādījumu, lai šo materiālu klasificētu kā acu bojājošu vai kairinošu
d) Elpceļu vai ādas sensibilizācija	Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
e) Mutagenitāte	Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
f) Kancerogenitāte	Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
g) reproduktīvās	Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
h) STOT - vienreizēja iedarbība	Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
i) STOT - atkārtota iedarbība	Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
j) bīstams ieelpojot	Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Ieelpots	Netiek uzskatīts, ka materiāls rada nelabvēlīgu ietekmi uz veselību vai elpošanas ceļu kairinājumu (kā klasificēts EK direktīvās, izmantojot dzīvnieku modeļus). Taču labas higiēnas prakse nosaka, ka iedarbība ir jāsamazina līdz minimumam un darba vietā jāizmanto atbilstoši kontroles pasākumi.
Norīšana	Materiāls NAV klasificēts EK direktīvās vai citās klasifikācijas sistēmās, kā "kaitīgs norijot". Tas ir tādēļ, ka trūkst apstiprināto pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem vai cilvēkiem. Tomēr, norijot materiāls var kaitēt indivīda veselībai, it īpaši, ja ir acīmredzami iepriekšēji orgānu (piemēram, aknu, nieru) bojājumi. Patreizējās kaitīgo vai toksisko vielu definīcijas parasti balstās uz mirstību izraisošām devām, nevis tādām, kas izraisa saslimstību (slimības, sliktu veselību). Kuņģa-zarnu trakta diskomforts var izraisīt sliktu dūšu un vemšanu. Tomēr netiek uzskatīts, ka nenozīmīgu daudzumu norīšana darba vietā var radīt pamatu bažām.
Saskare ar ādu	Netiek uzskatīts, ka saskarei ar ādu būtu kaitīga ietekme uz veselību (kā klasificēts saskaņā ar EK direktīvām), tomēr materiāls rada kaitējumu veselībai, iekļūstot organismā caur brūcēm, audu bojājumiem vai nobrāzumiem.
Acs	Šis materiāls izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Continued...

FTL2 Buffer

Hronisks	Materiāla saskare ar ādu, visticamāk, atsevišķām personām salīdzinājumā ar vispārējo populāciju var izraisīt sensibilizācijas reakciju.	
FTL2 Buffer	Toksicitāte	KAIRINĀJUMS
	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a

Leģenda: 1 vērtība, ko iegūst no Eiropas ECHA reģistrēto vielu - Akūta toksicitāte 2 * Vērtība, ko iegūst no ražotāja BKAS ja nav norādīts citādi, dati iegūti no RTECS - Ķīmisko Vielu Toksiskās Iedarbības reģistrs

FTL2 Buffer	Kontakta alerģijas strauji izpaužas kā kontakta ekzēma, retāk kā nātrene vai Kvinkes tūska. Kontakta ekzēmas patoģenēze saistīta ar šūnu mediētu (T limfocītu) aizkavēta tipa imūnsistēmas reakciju. Citas alerģiskas ādas reakcijas, piem. kontakta nātrene, ietver antivielu mediētas imūnās reakcijas. Kontakta alerģēna nozīmīgumu nosaka ne vien tā sensibilizācijas potenciāls: vielas izplatīšanās un saskares iespējas ar to ir vienlīdz svarīgas. Vāji sensibilizējoša viela, kas ir plaši izplatīta, var būt nozīmīgāks alerģēns, nekā cita viela ar spēcīgāku sensibilizācijas potenciālu, bet ar kuru saskarē nonāk vien dažī indivīdi. No klīniskā viedokļa vielas ir ievērojamas, ja tās rada alerģisku testa reakciju vairāk nekā 1% pārbaudīto personu.
--------------------	---

Akūts toksiskums	×	Kancerogenitāte	×
Ādas kairinājums / korozija	×	reproduktīvās	×
Nopietni acu bojājumi / kairinājums	✓	STOT - vienreizēja iedarbība	×
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	×	STOT - atkārtota iedarbība	×
Mutagenitāte	×	bīstams ieelpojot	×

Leģenda: × – Dati nav pieejamas vai nav jāaizpilda klasifikācijas kritērijiem
✓ – Dati, kas vajadzīgi, lai padarītu klasifikācija pieejama

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pašreizējā literatūrā netika atrasti pierādījumi par endokrīnās sistēmas traucējošām īpašībām.

11.2.2. Cita informācija

Skatīt 11.1. Sadaļu

12. SADAĻA Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

FTL2 Buffer	GALAPUNKTS	testa ilgums (stundas)	suga	Vērtība	avots
	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a	Nav pieejams/-a
Leģenda:	Iegūts no IUCLID sadaļas Toksicitātes dati 2. Eiropas ECHA reģistrā reģistrētās vielas – ekotoksikoloģiskā informācija – viela ir toksiska ūdenī mītošiem organismiem 4. US EPA, Ecotox datubāze – dati par toksicitāti ūdenī 5. ECETOC ūdens draudu izvērtējuma dati 6. NITE (Japāna) – biokoncentrācijas dati 7. METI (Japāna) – biokoncentrācijas dati 8. Pardevēja dati				

Kaitīgs ūdens organismiem.

12.2. Noturība un degradācijas spēja

Sastāvdaļa	Noturīgums: Ūdenī/Augsnē	Noturīgums: Gaisā
	Nav pieejami dati par visām sastāvdaļām	Nav pieejami dati par visām sastāvdaļām

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļa	Bioakumulācija
	Nav pieejami dati par visām sastāvdaļām

12.4. Mobilitāte augsnē

Sastāvdaļa	Mobilitāte
	Nav pieejami dati par visām sastāvdaļām

12.5. PBT un vPvB novērtējumu rezultāti

	P	B	T	Vai PBT kritēriji ir izpildīti?	vP	vB	Vai vPvB kritēriji ir izpildīti?
FTL2 Buffer	×	×	×	nē	×	×	nē
Anionic detergent	Dati nav pieejami	Dati nav pieejami	Dati nav pieejami	nē	Dati nav pieejami	Dati nav pieejami	nē

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pašreizējā literatūrā netika atrasti pierādījumi par endokrīnās sistēmas traucējošām īpašībām.

12.7. Cita nelabvēlīga ietekme

Pašreizējā literatūrā netika atrasti pierādījumi par ozona noplucinošām īpašībām.

13. SADAĻA Apsvērumi saistībā ar utilizāciju

FTL2 Buffer

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

<p>Produkta / Iepakojuma utilizācija</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Konteineri var būt ķīmiski riskanti/bīstami arī tad, kad tie ir tukši. ▶ Vērsieties pie piegādātāja, lai izmantotu atkārtoti/pārstrādātu, ja iespējams. <p>Pretējā gadījumā:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Ja konteineru nevar iztīrīt pietiekoši labi, lai nodrošinātu, ka nepaliek atlikumi vai ja konteineru nevar izmantot, lai uzglabātu to pašu produktu, caursitiet konteinerus, lai novērstu to atkārtotu izmantošanu, un aprobežojiet atkritumu poligonā. ▶ Kad iespējams saglabājiet etiķetes brīdinājumus un SDS, un ievērojiet visus brīdinājumus, kas attiecas uz produktu. <p>Likumdošana attiecībā uz atkritumu aizvākšanas prasībām katrā valstī, reģionā un/vai teritorijā var atšķirties. Katrs patērētājs vadās pēc sava reģiona likumiem. Dažos reģionos noteikta veida atkritumi ir jākontrolē.</p> <p>Kontroles struktūra ir vispārpieņemta – patērētājam jāizpēta:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Samazināšana ▶ Otrreizējā izmantošana ▶ Atkritumu pārstrāde ▶ Atkritumu likvidēšana (ja nav iespējams izpētīt neko citu). <p>Šis materiāls var tikt pārstrādāts, ja tas nav izmantots vai tik piesārņots, lai tas būtu nepiemērots tā paredzētajai lietošanai. Ja tas ir piesārņots, produktu iespējams atgūt filtrējot, destilējot vai izmantojot citus līdzekļus. Šāda veida lēmumu pieņemšanā būtu jāņem vērā uzglabāšanas perioda apsvērumi. Ņemiet vērā, ka materiāla īpašības var mainīties to izmantojot, un pārstrāde vai atkārtota izmantošana ne vienmēr ir lietderīga.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ NELĀUJIET mazgāšanā izmantotajam ūdenim no tīrīšanas vai pārstrādes iekārtas iekļūt novadcaurulēs. ▶ Var būt nepieciešams savākt visu mazgāšanā izmantoto ūdeni, lai to apstrādātu pirms izliešanas. ▶ Katrā gadījumā izliešana kanalizācijā var būt pakļauta vietējiem likumiem un noteikumiem un tos jāņem vērā vispār. ▶ Šaubu gadījumā sazinieties ar atbildīgo iestādi. ▶ Pārstrādājiet produktu, kad vien iespējams. ▶ Konsultējieties ar ražotāju par pārstrādes iespējām vai vērsieties pie vietējās vai reģionālās atkritumu pārvaldības iestādes atkritumu likvidēšanas sakarā, ja nav nosakāma piemērota apstrāde vai likvidēšanas iekārta. ▶ Atbrīvojieties no atkritumiem: tos aprokot tādā atkritumu poligonā, kas ir īpaši licencēts pieņemt ķīmiskos un/vai farmaceitiskos atkritumus vai sadedzinot licencētā ierīcē (pieņemot piemērotu viegli uzliesmojošu materiālu). ▶ Attīriet tukšos konteinerus. Ievērojiet visus marķējuma drošības noteikumus līdz konteineri ir iztīrīti un iznīcināti.
<p>Atkritumu apstrādes opcijas</p>	<p>Nav pieejams/-a</p>
<p>Noteikumu novadīšanas opcijas</p>	<p>Nav pieejams/-a</p>

14. SADAĻA Transporta informācija

Nepieciešamās etiķetes

<p>Jūras Piesārņotājs</p>	<p>nē</p>
----------------------------------	-----------

Sauszemes transports (ADR): NAV REGLAMENTĒTS ATTIECĪBĀ UZ BĪSTAMO PREČU PĀRVADĀŠANU

<p>14.1. ANO numurs vai ID numurs</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p>	
<p>14.2. UN piemērots nosūtīšanas nosaukums</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p>	
<p>14.3. Transporta bīstamības klase(-es)</p>	<p>Klase</p> <p>Papildus bīstamības</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p>
<p>14.4. Iepakojuma grupa</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p>	
<p>14.5. Vides apdraudējums</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p>	
<p>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam</p>	<p>Bīstamības identifikācija (Kemler)</p> <p>Klasifikācijas Kods</p> <p>Bīstamības Apzīmējums</p> <p>Īpašie noteikumi</p> <p>ierobežoto daudzumu</p> <p>Transporta kategorija</p> <p>Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p>

Gaisa transports (ICAO-IATA / DGR): NAV REGLAMENTĒTS ATTIECĪBĀ UZ BĪSTAMO PREČU PĀRVADĀŠANU

<p>14.1. UN numurs</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p>	
<p>14.2. UN piemērots nosūtīšanas nosaukums</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p>	
<p>14.3. Transporta bīstamības klase(-es)</p>	<p>ICAO/IATA Klase</p> <p>ICAO / IATA Papildus bīstamības</p> <p>ERG Kods</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p>
<p>14.4. Iepakojuma grupa</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p>	
<p>14.5. Vides apdraudējums</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p>	
<p>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam</p>	<p>Īpašie noteikumi</p> <p>Tikai Kravu Iepakojuma Instrukcijas</p> <p>Tikai Kravu Maksimālais Daudz / Iepak</p> <p>Pasažieru un Kravas Iepakojuma Instrukcijas</p> <p>Pasažieri un Kravas Maksimālais Daudz / Iepak</p>	<p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p> <p>Nav piemērojams/-a</p>

FTL2 Buffer

Pasažieru un Kravas leroberžotu Daudzumu Iepakošanas Instrukcijas	Nav piemērojams/-a
Pasažieri un Kravas leroberžotais Daudzums Maksimālais Daudz/Iepak	Nav piemērojams/-a

Jūras transports (IMDG Kods / GGVSee): NAV REGLAMENTĒTS ATTIECĪBĀ UZ BĪSTAMO PREČU PĀRVADĀŠANU

14.1. UN numurs	Nav piemērojams/-a	
14.2. UN piemērots nosūtīšanas nosaukums	Nav piemērojams/-a	
14.3. Transporta bīstamības klase(-es)	IMDG klase	Nav piemērojams/-a
	IMDG Papildus bīstamības	Nav piemērojams/-a
14.4. Iepakojuma grupa	Nav piemērojams/-a	
14.5. Vides apdraudējums	Nav piemērojams/-a	
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam	EMS Numurs	Nav piemērojams/-a
	Īpašie noteikumi	Nav piemērojams/-a
	leroberžoti Daudzumi	Nav piemērojams/-a

Iekšzemes ūdensceļu transports (ADN): NAV REGLAMENTĒTS ATTIECĪBĀ UZ BĪSTAMO PREČU PĀRVADĀŠANU

14.1. UN numurs	Nav piemērojams/-a	
14.2. UN piemērots nosūtīšanas nosaukums	Nav piemērojams/-a	
14.3. Transporta bīstamības klase(-es)	Nav piemērojams/-a	Nav piemērojams/-a
14.4. Iepakojuma grupa	Nav piemērojams/-a	
14.5. Vides apdraudējums	Nav piemērojams/-a	
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam	Klasifikācijas Kods	Nav piemērojams/-a
	Īpašie noteikumi	Nav piemērojams/-a
	leroberžots Daudzums	Nav piemērojams/-a
	Nepieciešamais aprīkojums	Nav piemērojams/-a
	Pirometriskā konusa numurs	Nav piemērojams/-a

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**14.7.1. Beztaras transportēšana, saskaņā ar MARPOL Pielikumu II, ko regulē IBC kodekss**

Nav piemērojams/-a

14.7.2. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL V pielikumu un IMSBC kodeksā

Produkta nosaukums	Grupa
Anionic detergent	Nav pieejams/-a

14.7.3. Transportēšana bez taras atbilstoši IGC kodeksam

Produkta nosaukums	Kuģa tips
Anionic detergent	Nav pieejams/-a

15. SADAĻA Reglamentējošā informācija**15.1. Drošības, veselības un vides aizsardzības noteikumi / tiesību akti, kas raksturīgi vielai vai maisījumam****Papildu Regulatīvā Informācija**

nav piemērojams

Šī drošības datu lapa ir saskaņā ar šādiem ES tiesību aktiem un to pielāgojumus - ciktāl tas ir piemērojami -: Direktīvas 98/24 / EK, - 92/85 / EEK, - 94/33 / EK, - 2008/98 / EK, - 2010/75 / ES; Komisijas Regula (ES) 2020/878; Regula (EK) 1272/2008, kas atjaunināta ar ATPS.

Informācija saskaņā ar 2012/18/ES (Seveso III):

Seveso Kategorija	Nav pieejams/-a
--------------------------	-----------------

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs nav veicis vielas/maisījuma ķīmiskās drošības novērtējumu.

Nacionālā inventarizācijas statuss

Nacionālais inventārs	Statuss
Austrālija - AIIC / Austrālija Non-Industriālā lietošana	Jā
Kanāda — DSL	Jā
Kanāda — NDSL	Jā
Ķīna - IECSC	Jā

FTL2 Buffer

Nacionālais inventārs	Statuss
Eiropa - EINEC / ELINCS / NLP	Jā
Japāna - ENCS	Jā
Koreja — KECI	Jā
Jaunzēlande — NZIoC	Jā
Filipīnas - PICCS	Jā
ASV — TSCA	Visas šī produkta ķīmiskās vielas ir noteiktas kā 'Aktīvas' TSCA inventārā
Taivāna - TCSI	Jā
Meksika — INSQ	Jā
Vjetnama - NCI	Jā
Krievija - FBEPH	Jā
Leģenda:	<i>Jā = Visas sastāvdaļas ir uz inventarizācijas Nē = Viena vai vairākas CAS uzskaitītās sastāvdaļas nav uzskaitē. Šīs sastāvdaļas var būt atbrīvotas vai tām būs nepieciešama reģistrācija.</i>

16. SADAĻA Cita informācija

Pārskatīšanas Datums	28/12/2022
sākuma datuma	24/02/2021

Pilnu tekstu Riska un bīstamības kodi

SDS versijas kopsavilkums

Versija	Atjaunināšanas datums	Atjaunotas sadaļas
1.4	27/12/2022	Vielas / maisījuma un uzņēmējdarbības identifikācija - lietošana

Cita informācija

Drošības datu lapa (SDS) ir riska komunikācijas instruments un to vajadzētu izmantot, lai palīdzētu riska novērtēšanā. Daudzi faktori nosaka, vai ziņotie bīstamības rada riskus darbavietā vai citās vidēs. Riski var tikt noteikti, ņemot vērā eksponēšanas scenārijus. Jāņem vērā lietošanas mērogs, lietošanas biežums un pašreizējie vai pieejamie tehniskie kontroles pasākumi.

Definīcijas un akronīmi

- ▶ PC - TWA: Pieļaujamais koncentrācijas-laika svērtais vidējais
- ▶ PC - STEL: Pieļaujamais koncentrācijas īstermiņa iedarbības limits
- ▶ IARC: Starptautiskās Vēža pētījumu aģentūra
- ▶ ACGIH: ASV Valdības rūpniecības higiēnistu konference
- ▶ STEL: Īstermiņa iedarbības limits.
- ▶ TEEL: Pagaidu ārkārtas iedarbības ierobežojums
- ▶ IDLH: Tūlītēji dzīvībai vai veselībai bīstamas koncentrācijas
- ▶ ES: Iedarbības standarts
- ▶ OSF: Smaržas drošības faktors
- ▶ NOAEL: Nenovērojamas nelabvēlīgas ietekmes līmenis
- ▶ LOAEL: Zemākais novērojamas nelabvēlīgas ietekmes līmenis
- ▶ TLV: Robežvērtības limits
- ▶ LOD: Noteikšanas robeža
- ▶ OTV: Smaržas robežvērtības limits
- ▶ BCF: Biokoncentrācijas faktori
- ▶ BEI: Bioloģiskās iedarbības indekss
- ▶ DNEL: Izvilka līmenis bez ietekmes
- ▶ PNEC: Prognozētā bez ietekmes koncentrācija
- ▶ MARPOL: Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem
- ▶ IMSBC: Starptautiskais kodekss cietām beramkravām jūrniecībā
- ▶ IGC: Starptautiskais kodekss gāzu pārvadātājiem
- ▶ IBC: Starptautiskais kodekss lielapjoma ķīmikālijām

- ▶ AIIC: Austrālijas rūpniecisko ķīmisko vielu saraksts
- ▶ DSL: Mājsaimniecībā lietojamu vielu saraksts
- ▶ NDSL: Mājsaimniecībā nelietojamu vielu saraksts
- ▶ IECSC: Ķīnā esošo ķīmisko vielu uzskaitē
- ▶ EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts
- ▶ ELINCS: Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts
- ▶ NLP: Depolimerizētās vielas
- ▶ ENCS: Esošo un jauno ķīmisko vielu saraksts
- ▶ KECI: Korejas esošo ķīmisko vielu saraksts
- ▶ NZIoC: Jaunzēlandes ķīmisko vielu saraksts
- ▶ PICCS: Filipīnu ķīmikāliju un ķīmisko vielu saraksts
- ▶ TSCA: Toksisko vielu kontroles likums
- ▶ TCSI: Taivānas ķīmisko vielu saraksts
- ▶ INSQ: Nacionālais ķīmisko vielu saraksts
- ▶ NCI: Nacionālais ķīmisko vielu saraksts
- ▶ FBEPH: Krievijas potenciāli bīstamo ķīmisko un bioloģisko vielu reģistrs

Darbību nodrošina AuthorITe no Chemwatch.