

OHUTUSKAART



vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja Määrus (EL) nr 453/2010

Flamil 75

Artikli nr.	0075	Flamil 75	Avaldamiskuupäe	28.09.23
Versioon		8 (28.09.23)	v: Lk	1/ 10

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus
Flamil 75

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Üldotstarbeline
Puhastusaine

Mittesoovitavad kasutusalaad

UFI GCDE-1002-P003-CF28

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Flore-Chemie GmbH
Sauerlandstr.7
D - 560761 Masburg
info@flore.de

Distributed in Estonia by / Tootjad Eestis:
Flore Keemia OÜ
Puiestee 107/1,
EE / 50604 / Tartu
+ 79 98 894
info@flore.ee

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber	112
Telefon	Mürgistusteabekeskus 16662 ---

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP)

Met. Corr. 1; H290 Võib söövitada metalle.
Nahasöövitus 1A; H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine



Tunnussõna

Ettevaatust

Märgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)

kaaliumhüdroksiid; Naatriummetasilikaatpentahüdraat

Ohulaused

H290 Võib söövitada metalle.
H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Hoiatuslaused

P234 Hoida üksnes originaalpakendis.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P334 Hoida jahedas vees/panna peale niiske kompress.
P390 Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale.
P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duii all.
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Teatud valmististe märgistamise erinõuded

Märgisel esitatav teave (CLP)

2.3 Muud ohud

Antud valmistises sisalduvad koostisained ei vasta PBT-ks või vPvB-ks klassifitseerimise kriteeriumidele.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Keemiline iseloomustus

Leeliseliste pindaktiivsete ainete kombinatsioon abiainetega <5% mitteioonseid pindaktiivseid aineid <5% anioonseid pindaktiivsed ained < 5 % TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE

CAS number ---
EINECS / ELINCS / NLP ---
EL-i registrinumber ---
Tollimaksu number ---
REACHi registreerimisnr. ---
RTECSi nr. ---
Hazchem'i kood ---
Värviindeksi number ---

3.2 Sequd

Aine 1

Naatriummetasilikaatpentahüdraat: >= 10 % - < 20 %
CAS-Nummer: 10213-79-3
EU-Indexnummer: 229-912-9
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119449811-37
Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP):
Acute Tox. 4; H302 / Met. Corr. 1; H290 / STOT SE 3;
H335 / Skin Corr. 1B; H314

Aine 2

kaaliumhüdroksiid: >= 10 % - < 20 %
CAS-Nummer: 1310-58-3
EU-Indexnummer: 019-002-00-8
EINECS / ELINCS / NLP: 215-181-3
Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP):
Acute Tox. 4; H302 / Eye Dam. 1; H318 / Met. Corr. 1;
H290 / Skin Corr. 1A; H314

Aine 3

butanedioic acid, 2-octenyl: >= 1 % - < 3 %
CAS-Nummer: 62568-82-5
EINECS / ELINCS / NLP: 820-780-3
REACH-Registrierungsnr.: 01-2120755567-42-XXXX
Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP):
Acute Tox. 4; H302 / Eye Dam. 1; H318 / Skin Corr. 1A;
H314

Lisateave

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhised

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti). Saastunud riided tuleb kohe seljast võtta ja ohutul viisil hävitada.

Sissehingamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. Pärast käitlemist pesta hoolega käsi ja nägu. Tagada värske õhu juurdevool. Pihustusudu sissehingamisel pöörduda arsti poole.

Nahale sattumisel

Pesta kohe vee ja seebiga ja loputada põhjalikult. Pöörduda kohe arsti poole.

Silma sattumisel

Avatud laugudega silmi tuleb kohe 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada. Kaitsta vigastamata silma. Pöörduda kohe arsti poole.

Allaneelamisel

MITTE kutsuda esile oksendamist. Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. Pöörduda kohe arsti poole. Teadvusetus olekus kannatanule ei tohi kunagi midagi suu kaudu manustada.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Nahale sattumisel: Silmadega kokkupuute järel valud

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

kustutuspulber süsinikdioksiid Alkoholikindel vaht Peenepiisaliselt pihustatav vesi

Ohutuse seisukohast ebasobivad kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Söövitav toime leeliselisuse tõttu. Silmadega kokkupuute korral Nahale sattumisel Vesilahuses tekitab toode kokkupuutel metallidega vesinikku.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega. Toode ei ole võimeline iseseisvalt põlema. Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati. kaitsekombinesoon Ohustatud mahuteid jahutada pihustatud veega. Saastunud kustutusvee jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Lisateave

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tagada piisav ventilatsioon. Vältida silma ja nahale sattumist. Kanda sobivat kaitsevarustust. Hoida kaitsevahenditeta isikud eemal. Vältida auru sissehingamist.

6.2 keskkonnakaitse meetmed

Vältida põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni sattumist. Veekogudesse, pinnasesse või äravoolu sattumisel teavitage vastutavaid asutusi.

6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetod

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad). Koguge sobivad konteinerid taastamiseks või kõrvaldamiseks kokku. Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus. Tagada piisav ventilatsioon.

Lisateave

6.4 Viited muudele jagudele

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse 10. JAGU: Püsivus ja reaktioonivõime

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise juhised

Tagada piisav õhuvahetus ja/või väljatõmbeventilatsioon tööruumides. Vältida auru/aerosooli sissehingamist. Lahendamisel/lahustamisel panna anumasse kõigepealt vett ja toode aeglaselt segades vette lisada. Käidelda ja avada pakend ettevaatlikult. Vältida silma ja nahale sattumist. Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud. Pärast käitlemist pesta hoolega käsi. Saastunud tööriistade töökohast mitte välja viia.

Tule- ja plahvatuskaitse juhised

Toode ei ole võimeline iseseisvalt põlema.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Kasutada ainult spetsiaalselt antud toote jaoks heakskiidetud mahuteid. Sobiv pörandakattematerjal: leelisekindel

Koosladustamise juhised

Ladustamise klass

VCI

8BL

Muud juhised

7.3 Erikasutus

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

10213-79-3 Naatriummetasilikaatpentahüdraat

DEU	ohtlike ainete soovituslikud p	2,000	mg/m ³	E
DEU	PNEC vesi, magevesi	7,500	mg/L	-
DEU	PNEC vesi, merevesi	1,000	mg/L	-
DEU	PNEC reoveekäitlemisüsteem (S	1.000,000	mg/L	-
DEU	DNEL Pikk aeg dermaalne (süste	1,490	mg/kg	kg/d; worker
DEU	DNEL Pikk aeg inhalatsioonilin	6,220	mg/m ³	worker

1310-58-3 Kaaliumhüdroksiid

EST	-	2,000	mg/m ³	-
-----	---	-------	-------------------	---

62568-82-5 butanedioic acid, 2-octenyl

D	MAK	500,000	mg/m ³	2(II);DFG,Y
D	MWC (TRGS 900)	200,000	ml/m ³	-
DEU	Rasedust ohustavate ainete rüh	0,000	ei ole nõu	Y
DEU	suurim lubatud sisaldus	2,000	ei ole nõu	Überschreibungsfaktor
DEU	DNEL töövõtja	888,000	mg/kg	bw/day dermal
DEU	DNEL töövõtja	500,000	mg/m ³	inhalativ
DEU	DNEL Tarbija	26,000	mg/kg	bw/day oral
DEU	DNEL Tarbija	89,000	mg/m ³	inhalativ
DEU	DNEL Tarbija	319,000	mg/kg	bw/day dermal
DEU	PNEC	160,000	mg/kg	oral
DEU	PNEC vesi, magevesi	140,900	mg/L	-

DEU	PNEC vesi, merevesi	140,900	mg/L	-
DEU	PNEC vesi, perioodiline kokkup	140,900	mg/L	-
DEU	sete, magevesi	552,000	mg/kg	-
DEU	sete, merevesi	552,000	mg/kg	-
DEU	PNEC pinnas, magevesi	28,000	mg/kg	-
DEU	PNEC reoveekäitlemisüsteem (S	580,000	mg/L	-

8.2 Kokkupuute ohjamine

Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas

Hingamiselundite kaitse

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. aerosooli või udu teke Kasutada respiraatorit tüüp B-P3.

Käte kaitsmine

kaitsekindad happekindel Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikiindluse kohta. Järgida valmistaja antud teavet kemikaali kindamaterjalist läbiimbumise aja ja kinnaste kasutusaja kohta. Mitte kanda kindaid pöörlevate masinaosade või tööriistade läheduses. Kemikaalikiindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas. Materjal NR/CR, kihi paksus 0,5 mm, läbistusaeg >= 480 min Materjal NBR, kihi paksus 0,35 mm, läbistusaeg >= 480 min Materjal Butyl, kihi paksus 0,5 mm, läbistusaeg >= 480 min Materjal FKM, kihi paksus 0,4 mm, läbistusaeg >= 480 min Materjal PVC, kihi paksus 0,5 mm, läbistusaeg >= 480 min

Silmakaitse

tihedalt liibuvad kaitseprillid Kanda silmade/näokaitset. EN 166

Naha kaitsmine

Standardne kemikaalide eest kaitsev tööriietus. Suuremate koguste käitlemisel: näokaitse, kummisaapad ja kummipõll. leelisekindel

Kaitse- ja hügieenimeetmed

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Vorm vedel
Värv värvitu
Lõhn iseloomulik

	min	max		
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	---	---		
Sulamis-/külmumispunkt	---	---	---	---
Leekpunkt/-vahemik	---	---		
Tuleohtlikkus	---	---		
Süttimistemperatuur	---	---		
Isesüttimistemperatuur	---	---	---	
Plahvatuspiirid	---	---		
Murdumisnäitaja	---	---	---	
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)		---		
Plahvatusoht	---	Andmed pole kättesaadavad		
Aururõhk	---	---	---	---
Tihedus ja/või suhteline tihedus	1,18	---	---	---
PH	g/cm ³ 13	---	---	---
Viskoossus dünaamiline-lt	---	---	---	
Viskoossus dünaamiline kuni	---	---	---	
Viskoossus kinemaatiline-lt	---	---	---	
Viskoossus kinemaatiline kuni	---	---	---	

9.2 Muu teave

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad. kindlaks tegemata

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsete ladustamistingimuste korral stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Eksotermiline reaktsioon koos: tugevad happed

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Toode on normaalsete ladustamistingimuste korral stabiilne. Vesilahuses tekitab toode kokkupuutel metallidega vesinikku.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

tugevad happed Tina, tsink, alumiinium ja nende sulamid.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ühtegi pole teada.

Toksikoloogilised uuringud

oraalne	Segu hinnanguli	ei ole nõutav		2934,000	mg/kg	Potassiumhydroxide, Sodiummeta
---------	-----------------	---------------	--	----------	-------	--------------------------------

Toksikoloogilised uuringud

10213-79-3 Naatriummetasilikaatpentahüdraat

oraalne	LD50	Rott		800,000	mg/kg	-1400
dermaalne	LD50	Rott	>	5000,000	mg/kg	-
dermaalne	LD50	Küülik	>	2000,000	mg/kg	-

Toksikoloogilised uuringud

1310-58-3 Kaaliumhüdrosiid

oraalne	LD50	Rott		5000,000	mg/kg	-
dermaalne	LD50	Rott	>	2000,000	mg/kg	-

Toksikoloogilised uuringud

62568-82-5 butanedioic acid, 2-octenyl

Akuutne oraalne toksilisus	LD50	Rott		1030,000	mg/kg	OECD 425
----------------------------	------	------	--	----------	-------	----------

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Hingamiskahjustus

Allaneelamisel

Nahka söövitav/ärritav

Põhjustab söövitust.

Rasket silmade

kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab söövitust.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Praktikal põhinevad kogemused

Üldised märkused

Toodet ei ole kontrollitud. Toksikoloogilised andmed ei ole kättesaadavad. Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ökotoksilised mõjud

10213-79-3 Naatriummetasilikaatpentahüdraat

Mürgine veeorganismidele	LC50	Brachydanio rerio (sebrak)		210,000	mg/l	96h OECD 203
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		1700,000	mg/l	48h

Ökotoksilised mõjud

1310-58-3 Kaaliumhüdroksiid

Mürgine veeorganismidele	LC50	Oncorhynchus mykiss (vike)		45,400	mg/l	96 h
Mürgine veeorganismidele	LC50	Cyprinus carpio (karpkala)		1,000	mg/l	-10, 96h
Mürgine veeorganismidele	LC50	Gambusia affinis (Moskiit)		80,000	mg/l	96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Scenedesmus subspicatus		1,000	mg/l	-100, 72h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		1,000	mg/l	-10, 48h

Ökotoksilised mõjud

62568-82-5 butanedioic acid, 2-octenyl

akuutne mürgisus kiivrikutele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)	>	736,000	mg/L	48h, OECD 202
akuutne mürgisus kaladele	LC50	Oncorhynchus mykiss (vike)	>	704,000	mg/L	96h, OECD 203
Äge (lühiajaline) mürgisus vetikatele	EC50	Pseudokirchneriella subca	>	874,000	mg/L	48h, OECD 201

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Mürgine veeorganismidele

Veehustusklass 1
 Veehustusklassi ---
 katalooginumber
 Üldised juhised

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Eliminatsiooni aste

Bioloogiliselt kergesti lagunev (vastavalt OECD kriteeriumidele).

Muud juhised

Hapnikutarve

12.3 Bioakumulatsioon

Biokontsentratsiooni tegur (BCF)

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)

Andmed pole kättesaadavad

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Antud valmistises sisalduvad koostisained ei vasta PBT-ks või vPvB-ks klassifitseerimise kriteeriumidele.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

12.7 Muu kahjulik mõju

Teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Jäätmekood

AVV 07 06 01 Jäätmekoodid/jäätmenimetused tuleb määrata vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV) tööstusharude ja käitluse spetsiifikast lähtudes.

Soovitus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele. Toote võib suunata nt sobivasse prügilasse. Mitte käidelda koos olmejäätmetega.

Pakend

Jäätmekood

Soovitus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele. Mittesaastunud ja täielikult tühjendatud pakendeid saab taaskasutada.

Lisateave

Vt kaitsemeetmed punktis 7 ja 8.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number

3266

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ANORGAANILINE, N.O.S.
IMDG, IATA corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN 8
IMDG 8
IATA ---

14.4 Pakendigrupp

II

14.5 Keskkonnaohud

Marine Pollutant - IMDG no
Marine Pollutant - ADN no

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu (ADR/RID)

Klassifikatsioonikood ADR/RID C5
Ohunumber 80
Märgistus ADR 8
Piiratud kogused 1L
Pakend: Juhtnöörid ---
Pakend: Erieeskirjad ---
Erieeskirjad koospakendamise kohta ---
Teisaldatavad mahutid: Juhtnöörid ---
Teisaldatavad mahutid: Erieeskirjad ---
Mahutite märgistamine ---
Tunnelis liiklemise piirangud (E)
Märkused ---
EQ ---
Erieeskirjad ---

Ohtu põhjustav aine (KAALIUMHÜDROKSIIDI LAHUS DINAATRIUMTRIOKSOSILIKAAT)

Siseveetransport (ADN)

Märgistus	---
Piiratud kogused	---
Vedu lubatud	---
Varustuse olemasolu vajalik	---
Ventilatsioon	---
Märkused	---
EQ	---
Erieeskirjad	---

Merevedu (IMDG)

EmSi number	---
Erieeskirjad	---
Piiratud kogused	---
Pakend: Juhtnöörid	---
Pakend: Erieeskirjad	---
IBC: Juhtnöörid	---
IBC: Eeskirjad	---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks	---
IMO	---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks	---
UN	---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks	---
Erieeskirjad	---
Stowage and segregation	---
Properties and observations	---
Märkused	---
EQ	---

Õhuvedu (IATA-DGR)

Hazard	---
Passenger	---
Passenger LQ	---
Cargo	---
ERG	---
Märkused	Ei kasutada veoteenust.
EQ	---
Special Provisioning	---

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Andmed pole kättesaadavad

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Siseriiklikud eeskirjad

Euroopa

Sisaldus VOC [%]	0 %
Sisaldus VOC [g/L]	---
Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused	

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt EÜ direktiividele või siseriiklikele seadustele.

Saksamaa

Ladustamise klass VCI	---
Veeohustusklass	1
Veeohustusklassi	---
katalooginumber	
Eeskirjad õnnetusjuhtumi	---

korral

Juhised töölevõtmise piirangute kohta

Järgida piiranguid noorte töötamise osas.

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften) Berufsgenossenschaftliche Regeln (DGUV-Regeln)
Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen)

Taani**Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

Ungari**Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

Suurbritannia**Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

Yveits**Sisaldus VOC [%]**

0 %

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Ameerika Ühendriigid**Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

Federal Regulations

State Regulations

Jaapan**Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

Kanada**Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave**Lisateave****Ohulaused (CLP)**

H290 Võib söövitada metalle.

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Lisateave

Kirjandus

Lühendite ja akronüümide jaoks vt: ECHA-Juhis teabele esitatavate nõuete ja kemikaaliohutuse hindamise kohta, ptk R.20 (tingimuste ja lühendite tabel).

Viimaste muudatuste põhjus

Üldine ümbertöötamine

Lisateave
