

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Kauba nimetus : BYK-GO 8780

Toote kood : 000000000000152347

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

Aine/ segu kasutamine : Hydrogen sulfide scavenger

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohtaTootja : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford

Telefon :

Teave : BYK USA Regulatory Affairs
Telefon : +1 203-265-2086
Telefax :
E-maili aadress : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com**1.4 Hädaabitelefoninumber**

+44 1235 239670

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Akuutne toksilisus, Kategooria 4

Nahasöövitus, Kategooria 1

Raske silmakahjustus, Kategooria 1

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne

kokkupuude, Kategooria 3,

Hingamiselundkond

Pikaajaline (krooniline) oht

veekeskkonnale, Kategooria 3

H302: Allaneelamisel kahjulik.

H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H335: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2 Märgistuselemendid**Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**Ohupiktogramm :  

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

Tunnussõna	:	Ettevaatust
Ohulaused	:	H302 Allaneelamisel kahjulik. H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust. H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	:	Ettevaatusabinõud: P261 Vältida udu või aurude sissehingamist. P273 Vältida sattumist keskkonda. P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski/ kuulmiskaitsevahendeid. Vastutus: P303 + P361 + P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega. P304 + P340 + P310 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga. P305 + P351 + P338 + P310 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

- 40861-29-8 Carbonic Acid, ammonium zinc salt (2:2:1)
- 1336-21-6 ammoniaak

2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2 Segud**

Keemiline iseloom : Zinc ammonium carbonate solution

Komponendid, osad

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Carbonic Acid, ammonium zinc salt (2:2:1)	40861-29-8 255-118-7	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 25 - < 30
ammoniaak	1336-21-6 215-647-6	Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 STOT SE 3; H335 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 1 konkreetne sisalduse piirväärtus STOT SE 3; H335 >= 5 %	>= 5 - < 7
Zinc hydroxide	20427-58-1 243-814-3	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 1	>= 2,5 - < 3

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.
Konsulteerida arstiga.
Näita neid ohutusnõudeid arstile.
Mitte jätta kannatanut järelevalveta.
- Sissehingamisel : Anda teadvusetule esmaabi ning kutsuda arst.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Kiire arstiabi on vajalik kui naha söövitushaav ei parane.
Aine sattumisel nahale loputada korralikult veega.
Aine sattumisel riieele võtta riided seljast.
- Silma sattumisel : Aine väikeste koguste pritsimisel silma võivad tekkida pöördumatud kudede kahjustused.

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

Silma sattumisel pesta kiiresti rohke veega ja minna arsti juurde.

Teel haiglasse jätkata silma loputamist.

Võtta ära kontaktläätsed.

Kaitsta vigastamata silma.

Loputamise ajal hoida silm lahti.

Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.

Allaneelamisel

: Hoida hingamisteed vabad.

MITTE esile kutsuda oksendamist.

Mitte juua piima või alkohoolseid jooke.

Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.

Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.

Kannatanu viia kiiresti arsti juurde.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid

: Informatsioon ei ole kättesaadav.

Ohud

: Informatsioon ei ole kättesaadav.

4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi

: Informatsioon ei ole kättesaadav.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid

: Vaht

Süsinikdioksiid (CO₂)

Kuiv kemikaal

Sobimatud kustutusvahendid

: Kõrgsurvega vee juga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad
peamised ohud

: tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

Toote ohtlikkus põlemisel

: Süsinikoksiidid

Ammoniaak

Lämmastiku oksiidid (NO_x)

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid
tuletõrjujatele

: Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.

Lisateave

: Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni.

Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Isikukaitsega seotud : Kasuta isikukaitsevahendeid.
ettevaatusabinõud

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada
viivitamatult vastavatele organitele.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Neutraliseerida happega.
Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist
sidujat, universaalset sidujat või saepuru).
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

6.4 Viited muudele jagudele

Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu., Kaitsemeetmed on 8. Osas.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Soovitused ohutuks : Vältida aerosooli teket.
käitlemiseks Mitte hingata sisse auru / tolmu.
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Ruumides tagada piisav õhuvahetus ja/või õhu väljavool.
Üleloksumise vältimiseks hoida käitlemise ajal pudelit
kandikul.
Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.
Soovitused tulekahju ja : Harilikud tulekaitsevahendid.
plahvatuse vältimiseks
Hügieenimeetmed : Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemisel
suitsetamine keelatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja
tööpäeva lõpus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja : Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi
pakendi jaoks ventileeritavas ruumis. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda
ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Elektriliinid / töövahendid
peavad vastama ohutuse nõuetele.
Lisateave stabiilsuse kohta : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse
hoidmisel vastavalt juhendile.

7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või : Andmed ei ole kättesaadavad
eriotstarbelised kasutusala

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrolliparameetrid**

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

8.2 Kokkupuute ohjamine**Isikukaitsevahendid**

Silmade kaitsmine : Puhta veega silmapesupudel
Liibuvad kaitseprillid
Tootmishäirete korral kasutada näomaski ja kaitseülkonda.

Käte kaitsmine

Märkused : Kinnaste sobilikkuse kohta vastava tööga võib küsida otse kinnaste tootjalt.

Naha ja keha kaitse : Mitteläbilaskvad riided
Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.

Hingamisteede kaitsmine : Aurude eraldumise korral kasutada asjakohase filtriga respiraatorit.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsikaline olek : vedel
Värv, värvus : värvitu, selge
Lõhn : ammoniaagi
Lõhnalävi : Andmed ei ole kättesaadavad

Sulamis-/külmumispunkt : 0 °C (1.013 hPa)

Keemise algpunkt ja keemisvahemik : 100 °C (1.013 hPa)
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir : Andmed ei ole kättesaadavad

Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir : Andmed ei ole kättesaadavad

Leekpunkt : Mitte kasutatav

Isesüttimistemperatuur : Andmed ei ole kättesaadavad

Lagunemistemperatuur : Andmed ei ole kättesaadavad

pH : 10 - 11,5

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

Viskoossus

Viskoossus, dünaamiline : Andmed ei ole kättesaadavad

Lahustuvus(ed)

Lahustuvus vees : dispergeeruv

Lahustuvus teistes : Andmed ei ole kättesaadavad
lahustites

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) : Andmed ei ole kättesaadavad

Aururõhk : Andmed ei ole kättesaadavad

Suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

Tihedus : 1,2 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa)

Õhu suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältidaTingimused, mida tuleb : Andmed ei ole kättesaadavad
vältida**10.5 Kokkusobimatud materjalid**Välditavad materjalid : Happed
Halogeenitud ühendid
Metallid
Tugevad oksüdeerivad ained**10.6 Ohtlikud lagusaadused**

Andmed ei ole kättesaadavad

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne toksilisus****Toode:**

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

Äge suukaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: 1.842 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Nahka söövitav/ärritav**Toode:**

Märkused : Kudedesid väga põletav ja lagundav.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**Toode:**

Märkused : Võib põhjustada pöördumatuid silmakahjustusi.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Krooniline mürgisus**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

11.2 Teave muude ohtude kohta**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused****Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Lisateave**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Toksilisus****Toode:**

Mürgine toime kaladele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

Komponendid, osad:**ammoniaak:**

Korrutustegur (M Factor) : 1
(Vesikeskkonda kahjustav
äge mürgisus)

Zinc hydroxide:

Korrutustegur (M Factor) : 1
(Vesikeskkonda kahjustav
äge mürgisus)

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Toode:**

Biodegradatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon**Toode:**

Bioakumulatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju**Toode:**

Ökoloogiline lisateave : Ebaõigel käitlemisel võib tekkida keskkonnasaastus. Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode	:	Toodet ei tohi valada kanalisatsiooni ega pinnasesse. Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid. Saata litsenseeritud jäätmekäitlustevõttesse.
Saastunud pakend	:	Tühjas jäänud. Hävitada kui kasutamata toodet. Mitte kasutada tühjenenud anumaid.

14. JAGU. Veonõuded**14.1 ÜRO number või ID number**

ADR	:	UN 1760
RID	:	UN 1760
IMDG	:	UN 1760
IATA	:	UN 1760

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR	:	SÖÖBIV VEDELIK, N.O.S. (diammonium zinc biscarbonate, Ammonia hydroxide)
RID	:	SÖÖBIV VEDELIK, N.O.S. (, Ammonia hydroxide)
IMDG	:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (diammonium zinc biscarbonate, Ammonia hydroxide)
IATA	:	Corrosive liquid, n.o.s. (diammonium zinc biscarbonate, Ammonia hydroxide)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR	:	8
RID	:	8
IMDG	:	8
IATA	:	8

14.4 Pakendirühm

ADR	:	
Pakendirühm	:	III
Klassifitseerimise kood	:	C9
Ohu tunnusnumber	:	80
Märgistus	:	8
Tunnelikeelu kood	:	E
RID	:	
Pakendirühm	:	III
Klassifitseerimise kood	:	C9

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

Ohu tunnusnumber : 80
Märgistus : 8

IMDG

Pakendirühm : III
Märgistus : 8
EmS Kood : F-A, S-B
Märkused : IMDG Code segregation group 18 - Alkalis

IATA (kaubavediu)

Pakendamise juhised : 856
(õhutranspordi kaubavedu)
Pakendirühm : III
Märgistus : Corrosive

IATA (reisija)

Pakendamise juhised : 852
(õhutranspordi reisijate vedu)
Pakendamise juhend LQ) : Y841
Pakendirühm : III
Märgistus : Corrosive

14.5 Keskkonnaohud**ADR**

Keskkonnaohtlik : ei

RID

Keskkonnaohtlik : ei

IMDG

Meresaasteained : ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Siin antud transpordi klassifikatsioonid on ainult informatiivsed ja põhinevad pakkimata materjalide omadustel, nagu on kirjeldatud sellel ohutuskaardil.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : Toode ei sisalda väga suurt tähelepanu nõudvaid aineid (EK Määrus Nr. 1907/2006) (REACH) Artikkel 57).

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Mitte kasutatav

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainete seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta. : Mitte kasutatav

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte kasutata

16. JAGU. Muu teave

Positsioonid, kus võrreldes eelmise versiooniga on tehtud olulisi muudatusi, on tekstikeres esiletõstetud kahe vertikaalse joonega.

H-lauseste täistekst

H302	:	Allaneelamisel kahjulik.
H314	:	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H318	:	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H335	:	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H400	:	Väga mürgine veeorganismidele.
H411	:	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox.	:	Akuutne toksilisus
Aquatic Acute	:	Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale
Aquatic Chronic	:	Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Eye Dam.	:	Raske silmakahjustus
Skin Corr.	:	Nahasöövitus
STOT SE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädalukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA

BYK-GO 8780

Variant 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.12.2022

Viimase väljastamise kuupäev: 30.11.2019

Trükkimise kuupäev 05.01.2026

- Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave**Segu klassifikatsioon:**

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod
Toote andmetel või hinnangul põhinev
Toote andmetel või hinnangul põhinev
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad primale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET