

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : BYK-015

UFI : G1D7-Q06N-1006-WM0S

Toote kood : 000000000000146852

Aine/ segu sisaldab nanovorme (vastavalt REACH-määrusele)

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

Aine/ segu kasutamine : Defoamer

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Telefon : +49 281 670-0

Telefax : +49 281 65735

Teave : Regulatory Affairs

Telefon : +49 281 670-23532

Telefax : +49 281 670-23533

E-maili aadress : GHS.BYK@altana.com

1.4 Hädaabitelefoninumber

+44 1235 239670

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Silmade ärritus, Kategooria 2

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm

:



Tunnussõna

:

Hoiatus

Ohulaused

:

H319

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

Hoiatuslaused

: **Ettevaatusabinõud:**

P264 Pärast käitlemist pesta hoolega nahka.

P280 Kanda kaitseprille/ kaitsemaski.

Vastutus:

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.

P337 + P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

2.3 Muud ohud

Aine/segude 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/segude 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/segude 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 : Polyethers with hydrophobic particles

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Polyoxypropylene Stearyl Ether	25231-21-4	Eye Irrit. 2; H319	>= 30 - < 50
Hexadecan-1-ol, propoxylated	9035-85-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 30 - < 50
1,1,1-trimetüül-N-(trimetüülsilüül)silaanamiini hüdrofüüsisaadus ränidioksiidiga	68909-20-6 272-697-1	STOT RE 2; H373 (Kopsud) EUH066	>= 3 - < 5

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

Aine/ segude sisaldab nanovorme (vastavalt REACH-määrusele)

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

Komponendid, osad:**1,1,1-trimetüül-N-(trimetüülsilüül)silaanamiini hüdrolüüsisaadus ränidioksiidiga:**

Osakeste omadused

Hindamine	:	Aine/ segu sisaldab nanovorme (vastavalt REACH-määrusele)
Kuju	:	Kuju: kerad
Kristalsus	:	Kristalsus: amorfne
Pinna puhastamine /Kattematerjal	:	Pinna puhastamine /Kattematerjal: jah Kaetud osakeste omadused: hüdrofoobne

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Üldine nõuanne	:	Minna ära ohtlikust piirkonnast. Näita neid ohutusnõudeid arstile. Mitte jätta kannatanut järelevalveta.
Sissehingamisel	:	Anda teadvusetule esmaabi ning kutsuda arst. Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
Silma sattumisel	:	Kiiresti loputada silma (silmi) rohke veega. Võtta ära kontaktläätsed. Kaitsta vigastamata silma. Loputamise ajal hoida silm lahti. Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
Allaneelamisel	:	Hoida hingamisteed vabad. Mitte juua piima või alkohoolseid jooke. Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna. Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid	:	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Ohud	:	Põhjustab tugevat silmade ärritust.

4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi	:	Informatsioon ei ole kättesaadav.
------	---	-----------------------------------

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

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

Toote ohtlikkus põlemisel : Süsinikdioksiid (CO₂)
Lämmastiku oksiidid (NO_x)

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.

Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.
Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

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

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : 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**

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

- | | | |
|--|---|--|
| Soovitused ohutuks käitlemiseks | : | Mitte hingata sisse aure / tolmu.
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele. |
| Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks | : | Harilikud tulekaitsevahendid. |
| 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 pakendi jaoks | : | Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeritavas ruumis. Elektriliinid / töövahendid peavad vastama ohutuse nõuetele. |
| Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel | : | Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile. |

7.3 Erikasutus

- | | | |
|--|---|-----------------------------|
| Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala | : | Andmed ei ole kättesaadavad |
|--|---|-----------------------------|

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

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

8.2 Kokkupuute ohjamine**Isikukaitsevahendid**

- | | | |
|-------------------------|---|---|
| Silmade / näo kaitsmine | : | Puhta veega silmapesupudel
Liibuvad kaitseprillid
Tootmishäirete korral kasutada näomaski ja kaitseülkonda. |
| Käte kaitsmine | : | |
| Materjal | : | Nitriilkummi |
| Läbimisaeg | : | > 120 min |

- | | | |
|---------------------|---|--|
| 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. |

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

- | | | |
|----------------|---|---|
| Üldine nõuanne | : | Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele. |
|----------------|---|---|

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.

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

Füüsikaline olek	:	vedel
Värv, värvus	:	värvitu
Lõhn	:	mittetõenäoline
Lõhnalävi	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Sulamistemperatuur/ sulamisvahemik	:	< 0 °C Meetod: derived
Algne keemistäpp	:	> 200 °C Meetod: derived
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	:	> 150 °C Meetod: 49 (Pensky-Martens)
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	7 (20 °C) Kontsentratsioon: 1 % Meetod: Universal pH-value indicator
Viskoossus		
Viskoossus, dünaamiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus(ed)		
Lahustuvus vees	:	segunematu
Lahustuvus teistes lahustites	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	Andmed ei ole kättesaadavad

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

Aururõhk	:	< 1 hPa (20 °C) Meetod: derived
Suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Tihedus	:	0,99 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Meetod: 4 deaerated (20°C oscillating U-tube)
Mahu tihedus	:	Mitte kasutatav
Õhu suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Osakeste omadused Hindamine	:	Aine/ segu sisaldab nanovorme (vastavalt REACH-määrusele)
Osakese suurus	:	Täpsemalt nanomaterjalide osakeste omaduste kohta vt punkt 3

9.2 Muu teave

Süttivus (vedelikud)	:	säilitab põlemist
Aurustumiskiirus	:	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 vältida

Tingimused, mida tuleb vältida	:	Andmed ei ole kättesaadavad
--------------------------------	---	-----------------------------

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid	:	Tugevad oksüdeerivad ained
-----------------------	---	----------------------------

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

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

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Äge suukaudne mürgisus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Nahka söövitav/ärritav

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Toode:

Märkused : Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Naha sensibiliseerimine**

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Mutageensus sugurakkudele

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Kantserogeensus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Reproduktiivtoksisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

Toode:

Mõju sigivusele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mõju loote arengule : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Krooniline mürgisus**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Aspiratsioonitoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

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

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

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

Mürgine toime kaladele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

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

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 : Andmed ei ole kättesaadavad

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode	:	Jääke mitte lasta kanalisatsiooni. Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid. Saata litsenseeritud jäätmekäitlusettevõttesse.
Saastunud pakend	:	Tühjendada jääkidest. Hävitada kui kasutamata toodet. Ärge korduskasutage tühje mahuteid.

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

ADN	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADN	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADN	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

ADN	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

IATA (kaubavedu) : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana**IATA (reisija)** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana**14.5 Keskkonnaohud**

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

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 - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: Number nimekirjas 3

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

Tuleohutusklass : - : -

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

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte kasutatav

16. JAGU. Muu teave

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

H-lauseste täistekst

H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H373 : Pikaajalisel või korduval sissehingamisel võib kahjustada elundeid.

EUH066 : Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

BYK-015

Variant 6.1

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 06.08.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 11.08.2023

Trükkimise kuupäev 12.08.2025

Teiste lühendite täistekst

Eye Irrit. : Silmade ärritus
STOT RE : Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv 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 - Keskmine 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 letaaldosis); 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; TCI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitlemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave**Segu klassifikatsioon:**

Eye Irrit. 2

H319

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale 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 tunnustust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET