

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025
Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Casco® Kontaktlim S9 Super

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

Toote kasutus : Liim, Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija ettevõtte nimetus : Sika Estonia OÜ
Tuleviku tee 2
Peetri küla
Rae vald
75312 Harjumaa
Eesti
Telefon : +372 605 4000
Ohutuskaardi eest vastutava : EHS@ee.sika.com
isiku e-posti aadress

1.4 Hädaabitelefoninumber

112

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Tuleohtlikud vedelikud, Kategooria 2	H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
Nahaärritus, Kategooria 2	H315: Põhjustab nahaärritust.
Silmade ärritus, Kategooria 2	H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, Kategooria 3, Kesknärvisüsteem	H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, Kategooria 3, Hingamiselundkond	H335: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude, Kategooria 2	H373: Pikaajalisel või korduval sissehingamisel võib kahjustada elundeid.
Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale, Kategooria 2	H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

Ohupiktogrammid :



Tunnussõna :

Ettevaatust

Ohulaused :

H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H373	Pikaajalisel või korduval sissehingamisel võib kahjustada elundeid.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused :

Ettevaatusabinõud:

P210	Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P233	Hoida pakend tihedalt suletuna.
P260	Tolmu/ suitsu/ gaasi/ udu/ auru/ pihustatud ainet mitte sisse hingata.
P273	Vältida sattumist keskkonda.

Vastutus:

P370 + P378	Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks kuiva liiva, kuivkemikaali või alkoholikindlat vahtu.
P391	Mahavoolanud toode kokku koguda.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

atsetoon
etüülbenseeni ja ksüleenireaktsioonimass

Lisamärgistus

EUH208 Sisaldab Kolofon. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

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.

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
atsetoon	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Kesknärvisüsteem) EUH066	>= 25 - < 40
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics Sisaldab: Tsükloheksaan	Pole määratletud 927-510-4 01-2119475515-33-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 (Kesknärvisüsteem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 20 - < 25
etüülbenseeni ja ksüleenini reaktsoonimass	Pole määratletud 905-588-0 601-022-00-9 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond) STOT RE 2; H373 (kuulmiselundid) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 20 - < 25
Tsinkoksiid	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskonda kahjustav äge mürgisus): 1 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskonda kahjustav krooniline mürgisus): 1	>= 0,25 - < 1

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

Kolofon	8050-09-7 232-475-7 650-015-00-7 01-2119480418-32-XXXX	Skin Sens. 1; H317	< 1
Tsükloheksaan	110-82-7 203-806-2 601-017-00-1 01-2119463273-41-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.
Konsulteerida arstiga.
Näita neid ohutusnõudeid arstile.
- Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.
Tugeva mõju korral konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Võtta kiiresti ära saastunud riided ja jalanõud.
Pesta seebi ja rohke veega.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Silma sattumisel : Kiiresti loputada silma (silmi) rohke veega.
Võtta ära kontaktläätsed.
Loputamise ajal hoida silm lahti.
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
- Allaneelamisel : Oksendamine kutsuda esile vaid meditsiinitöötaja juuresolekul.
Suud loputada veega.
Mitte juua piima või alkohoolseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid : Köha
Hingamistegevuse häired
Äge pisaravool
Nahapunetus
Dermatiit
Tasakaalu kadu
Peapööritus

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

Tervisemõjude ja sümptomite kohta saab täpsemalt lugeda 11. osast.

Ohud : ärritav toime

Põhjustab nahaärritust.
Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Võib põhjustada unisust või peapööritust.
Pikaajalisel või korduval sissehingamisel võib kahjustada elundeid.

4.3 Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Alkoholile vastupidav vaht
Süsinikdioksiid (CO₂)
Kuiv kemikaal

Sobimatud kustutusvahendid : Vesi
Kõrgsurvega vee juga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Mitte kasutada veejuga, sest see võib tulekollet laiendada. tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

Toote ohtlikkus põlemisel : Ohtlikke põlemisprodukte ei ole teada

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.

Lisateave : Pihustatud vett võib kasutada avamata anumate jahutamiseks.
Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni.
Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaa- : Kasuta isikukaitsevahendeid.
tusabinõud : Eemaldada kõik süttimisallikad.
Piirake isikukaitsevahendeid mittekandvate isikute juurde-
pääs.
Hoiduda aurude kogunemisest plahvatusohtliku kontsentrat-
sioonini. Aurud kogunevad madalale.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada
viivitamatult vastavatele organitele.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Mahaloksunud aine koguda mittepõlevasse absorbenti (nt liiv,
pinnas, kobediatomiit, vermikuliit) ja panna jäätmenõusse
kooskõlas kohalike / riiklike õigusaktidega (vt 13. jagu).

6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemi- : Mitte hingata sisse udu.
seks : Vältida piirnormide ületamist (vt 8. Osa).
Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.
Anum võib olla rõhu all, avada ettevaatlikult.
Järgige keemiatoodete käitlemisel tavapäraseid hügieeni-
meetmeid

Soovitused tulekahju ja plah- : Hoida eemal soojusallikast/ sädemetest/ leekidest/ kuumadest
vatusede vältimiseks : pindadest. Mitte suitsetada. Kasutada ettevaatusabinõusid
elektrostaatiliste laengute vastu.

Hügieenimeetmed : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale.
Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemisel suitse-
tamine keelatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva
lõpus.

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Hoida külmas kohas. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Hoida kooskõlas kohalike määrustega.

Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

7.3 Eriksutus

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid *	Alused *
atsetoon	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m ³	2000/39/EC
Lisateave: Indikatiiv				
		Piirnorm	500 ppm 1.210 mg/m ³	EE OEL
etüülbenseeni ja ksüleenide reaktsiooni-mass	Pole määratletud	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Lisateave: Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu, Indikatiiv				
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
		Piirnorm	50 ppm 200 mg/m ³	EE OEL
Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained				
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	100 ppm 450 mg/m ³	EE OEL
Tsinkoksiid	1314-13-2	Piirnorm	5 mg/m ³	EE OEL
Tsükloheksaan	110-82-7	TWA	200 ppm 700 mg/m ³	2006/15/EC
Lisateave: Indikatiiv				
		Piirnorm	200 ppm 700 mg/m ³	EE OEL

*Ülaltoodud väärtused on kooskõlas ohutuskaardi väljastamise kuupäeval kehtinud seadustega.

Lagunemissaaduste piirnorm töökeskkonnas

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid *	Alused *
kloropreen (stabiliseeritud)	126-99-8	Piirnorm	1 ppm 3,5 mg/m ³	EE OEL
Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained				
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	5 ppm 18 mg/m ³	EE OEL

**Casco® Kontaktlim S9 Super**

Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

*Ülaltoodud väärtused on kooskõlas ohutuskaardi väljastamise kuupäeval kehtinud seadustega.

8.2 Kokkupuute ohjamine**Isikukaitsevahendid**

- Silmade / näo kaitsmine : Kaitseprillid koos näokaitsega vastavalt EN166
Puhta veega silmapesupudel
- Käte kaitsmine : Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitte-läbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust.
Sobivad lühiajaliseks kasutamiseks või kaitseks pritsmete eest:
Butüülkummist/nitriilkummist kindad (> 0,1 mm)
Saastunud kindad peab eemaldama.
Sobivad püsivaks kokkupuuteks:
Vitoonist kindad (0,4 mm),
läbimurdeaeg >30 min.
- Naha ja keha kaitse : Kaitserõivad (nt standardile EN ISO 20345 vastavad turvajalanõud, pikkade varrukatega tööriivad, pikkade säärttega püksid). Kui tööülesanded hõlmavad mehaanilist segunemist ja segamist, soovitatakse lisaks kasutada ka kummist põllesid ja kaitsesaapaid.
- Hingamisteede kaitsmine : Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit.
Kaitsemaski valik peab põhinema teadaolevatele ja oodatavatele kokkupuutetasanditele, toote ohtlikkusele ja väljavalitud kaitsemaski ohutule töötamise vahemikule.
orgaanilise auru kurn (Tüüp A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Tagage piisav ventilatsioon. Selleks võib kasutada lokaalset heitgaaside väljutustoru või üldventilatsiooni. (EN 689 - Mee-
todid ainete sissehingamise ohu välja selgitamiseks). See
kehtib eriti mehaanilise segunemise ja segamise ala kohta.
Kui sellest ei piisa sisalduse keemiliste mõjurite töökeskkonnale kehtivate piirnormide piires hoidmiseks, peab kasutama hingamisteede kaitsevahendeid.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

- Üldine nõuanne : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
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

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

Värv, värvus	:	beez
Lõhn	:	iseloomulik
Sulamistemperatuur/ sulamis- vahemik / Külumistempera- tuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Keemistempera- tuur/keemistemperatuuri va- hemik	:	57 °C
Süttivus (tahke, gaasiline)	:	Andmed ei ole kättesaadavad

Ülemine/alumine süttimis- või plahvatuspiir

Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	7 %(V)
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	1 %(V)
Leekpunkt	:	< 0 °C Meetod: kinnine anum
Isesüttimistemperatuur	:	465 °C
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	Mitte kasutatav Aine / segu on mittepolaarne / aprotoonsed

Viskoossus

Viskoossus, kinemaatiline	:	> 20,5 cSt (40 °C)
---------------------------	---	--------------------

Lahustuvus(ed)

Lahustuvus vees	:	lahustumatu
Jaotustegur (n-oktanol/-vesi)	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	:	10 hPa
Tihedus	:	0,9 g/cm ³ (20 °C)
Õhu suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Osakeste omadused	:	Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:

05.06.2024

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.

Aurud võivad õhus moodustada plahvatusohtliku segu.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Kuumus, leegid ja sädemed.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Andmed ei ole kättesaadavad

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused : kloropreen (stabiliseeritud)

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

atsetoon:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 5.800 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 76 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: aur

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): 20.000 mg/kg

etüülbenseeni ja ksüleenide reaktsioonimass:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 3.523 mg/kg

Tsinkoksiid:

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): > 15.000 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): > 5,7 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolm/udu

Nahka söövitav/ärritav

Põhjustab nahaärritust.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Mutageensugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Pikaajalisel või korduval sissehingamisel võib kahjustada elundeid.

Aspiratsioonitoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

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.



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024**12. JAGU. Ökoloogiline teave****12.1 Mürgisus****Komponendid, osad:****atsetoon:**

Toksilisus toime vetikate- : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): > 530
le/veetaimedele mg/l
Toime aeg: 96 h

etüülbenseeni ja ksüleenii reaktsioonimass:

Mürgine toime kaladele : NOEC: > 1,3 mg/l
(Krooniline toksilisus) Toime aeg: 56 000002
Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)

Mürgine toime dafniale (hiid- : NOEC: 1,17 mg/l
kiivrikule) ja muudele vees Toime aeg: 7 000002
elavatele selgrootutele Liigid: Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))
(Krooniline toksilisus)

Tsinkoksiid:

Toksilisus toime vetikate- : EC50 (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 0,17 mg/l
le/veetaimedele Toime aeg: 72 h

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

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

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon

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..

**Casco® Kontaktlim S9 Super**

Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024**12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused****Toode:**

Hindamine : 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.

12.7 Muu kahjulik mõju**Toode:**

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

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Vältige mahavoolanud aine hajumist, laiali valgumist, kokkupuudet pinnase, veeteede, äravoolude ja kanalisatsiooniga.

Euroopa Jäätmekataloog : 08 04 09* orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed

Saastunud pakend : 15 01 10* ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

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

ADR : UN 1133

IMDG : UN 1133

IATA : UN 1133

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:

05.06.2024

ADR : ADHESIIVID

IMDG : ADHESIVES

IATA : Adhesives

14.3 Transpordi ohuklass(id)

	Klass	Lisariskid
ADR	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Pakendirühm

ADR

Pakendirühm : III
Klassifitseerimise kood : F1
Märgistus : 3
Tunnelikeelu kood : (E)

IMDG

Pakendirühm : III
Märgistus : 3
EmS Kood : F-E, S-D

IATA (kaubavedu)

Pakendamise juhised (õhutranspordi kaubavedu) : 366
Pakendamise juhend LQ) : Y344
Pakendirühm : III
Märgistus : Flammable Liquids

IATA (reisija)

Pakendamise juhised (õhutranspordi reisijate vedu) : 355
Pakendamise juhend LQ) : Y344
Pakendirühm : III
Märgistus : Flammable Liquids

14.5 Keskkonnaohud

ADR

Keskkonnaohtlik : ei

IMDG

Meresaasteained : ei

IATA (reisija)

Keskkonnaohtlik : ei

IATA (kaubavedu)

Keskkonnaohtlik : ei



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

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 keskkonnavalas eeskirjad/õigusaktid

Rahvusvaheline keemiarelv konventsioon (CWC) ees- : Mitte kasutatav
kirjad toksilistele kemikaalidele ja prekursoritele.

REACH informatsioon: Kõik ained, millest Sika tooted koosnevad

- on eelregistreeritud või registreeritud meie tarnijate poolt ja/või
- on eelregistreeritud või registreeritud Sika poolt ja/või
- eemaldatud seadusesätetest ja/või
- vabastatud registreerimisest

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

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : ükski koostisaine ei kuulu loendisse
(=> 0.1 %).

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

Määrus (EÜ) nr 2024/590 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta : Mitte kasutatav

MÄÄRUS (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

Lõhkeainete lähteaine soetamise, sissetoomise, omamise või kasutamise suhtes üldsuse hulka kuuluvate isikute poolt kohaldatakse teatamiskohustust. : atsetoon (II LISA)

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

P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD

E2 KESKKONNAOHUD

Lenduvad orgaanilised ühendid : LOÜ maksustamise seadud
Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 73,25% w/w

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. novembri 2010. aasta direktiiv 2010/75/EL tööstus- ja loomakasvatustehaste kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll)
Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 73,25% w/w

Teised reeglid:

Arvestada direktiivi 92/85/EMÜ alusel sätestatud rasedate ja rinnaga toitvate naiste töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hinnangut ei ole veel segu kohta läbi viidud tarnija poolt.

16. JAGU. Muu teave

H-lausetäistekst

- H225 : Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
- H226 : Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H304 : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- H312 : Nahale sattumisel kahjulik.
- H315 : Põhjustab nahaärritust.
- H317 : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H332 : Sissehingamisel kahjulik.
- H335 : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H336 : Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- H373 : Pikaajalisel või korduval sissehingamisel võib kahjustada elundeid.
- H400 : Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 : Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H411 : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H412 : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Teiste lühendite täistekst

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

Acute Tox.	: Akutne toksilisus
Aquatic Acute	: Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale
Aquatic Chronic	: Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Asp. Tox.	: Hingamiskahjustus
Eye Irrit.	: Silmade ärritus
Flam. Liq.	: Tuleohtlikud vedelikud
Skin Irrit.	: Nahaärritus
Skin Sens.	: Naha sensibiliseerimine
STOT RE	: Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude
STOT SE	: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
2000/39/EC	: Komisjoni direktiiv 2000/39/EÜ millega kehtestatakse esimene loetelu ohtlike ainete soovituslike piirnormide kohta töökeskkonnas
2006/15/EC	: Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslike piirnormide
EE OEL	: Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
2000/39/EC / TWA	: Piirnormi - 8 tundi
2000/39/EC / STEL	: Lühiajaline piir töökeskkonnas
2006/15/EC / TWA	: Piirnormi - 8 tundi
EE OEL / Piirnorm	: keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul
EE OEL / Lühiajalise kokkupuute piirnorm	: keemilise aine maksimaalne lubatud keskmine sisaldus sissehingatavas õhus 15 minuti jooksul
ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service
DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration
GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	: Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	: Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration
REACH	: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

Lisateave

OHUTUSKAART

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

Casco® Kontaktlim S9 Super



Paranduse kuupäev: 04.07.2025

Variant 7.3

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:
05.06.2024

Segu klassifikatsioon:

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 2	H411

Klassifitseerimise protseduur:

Toote andmetel või hinnangul põhinev
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod

Kemikaali ohutuskaardis esitatud andmed põhinevad avaldamise hetkel kasutada oleval teabel. Ohutuskaardiga ei kaasne garantiisid. Kehtivad ainult jõusolevad müügi- ja tarnekokkulepped. Enne toote kasutamist tuleb hoolikalt tutvuda tehnilise infolehega.



Muudatused võrreldes eelmise versiooniga!

EE / ET