

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

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

Kauba nimetus : AQUACER 494

UFI : M06C-40K2-V005-TNPE

Toote kood : 000000000000125252

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

Aine/ segu kasutamine : Wax Additive

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohtaÄriühingu : BYK Netherlands BV
Danzigweg 23
7418 EN Deventer

Telefon : +31 881 220 300

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)**

Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1 H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

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

Ohupiktogramm



Tunnussõna : Hoiatus

Ohulaused : H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hoiatuslaused : Ettevaatusabinõud:

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

P261 Vältida udu või aurude sissehingamist.
P272 Saastunud tööriistade töökohast mitte välja viia.
P280 Kanda kaitsekindaid.

Vastutus:

P333 + P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
P362 + P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

Jäätmete käitlemine:

P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

- 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3-one
- 55965-84-9 reaktsioonimass: 5-kloor-2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239-6] (3:1)

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 : Non-ionic emulsion based on a paraffin wax

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
1,2-Benzisothiazol-3-one	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	$\geq 0,036$ - $< 0,1$

OHUTUSKAART

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



AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

		Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 1 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus): 1 konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,036 % Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 450 mg/kg Äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu): 0,21 mg/l	
reaktsioonimass: 5-kloro-2- metüül-4-isotiasoliin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H- isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239- 6] (3:1)	55965-84-9 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 100 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda	≥ 0,0002 - < 0,0015

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

		kahjustav krooniline mürgisus): 100	
		konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 %	
		Eeldatav äge toksilisus	
		Äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu): 0,169 mg/l	

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

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.
- Kokkupuutel nahaga : Aine sattumisel nahale loputada korralikult veega.
- Silma sattumisel : Ettevaatuse mõttes loputada 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 alkoholseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid : Informatsioon ei ole kättesaadav.

Ohud : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Informatsioon ei ole kättesaadav.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid : Vesi

Vaht
Süsinikdioksiid (CO₂)
Kuiv kemikaal

Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohudToote ohtlikkus põlemisel : Süsinikoksiidid
Lämmastiku oksiidid (NO_x)**5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**Spetsiaalsed kaitsevahendid : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.
tuletõrjujateleLisateave : 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 : Kasuta isikukaitsevahendeid.
ettevaatusabinõud**6.2 Keskkonnakaitse meetmed**

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida aine sattumist veetrassidesse ja veekogudesse.

Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

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**

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Mitte hingata sisse auru / tolmu. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Kaitsemeetmed on 8. Osas. Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua. Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele. Ei ole soovitatav, et inimesed, kellel on allergia, astma, krooniline või korduv hingamisteede haigus, puutuksid töö juures kokku selle kemikaaliga.

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid.

Hügieenimeetmed : Käsi pesta töovaheaja 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 Eriksutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Andmed ei ole kättesaadavad

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

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes	8002-74-2	Piirnorm (Aur)	2 mg/m ³	EE OEL

8.2 Kokkupuute ohjamine**Isikukaitsevahendid**

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

Silmade / näo kaitsmine	:	Puhta veega silmapesupudel Liibuvad kaitseprillid
Käte kaitsmine Materjal	:	butüülkummi
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	:	Vältida aine sattumist veetrassidesse ja veekogudesse. Vältida toote sattumist kanalisatsiooni. 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	:	Emulsioon
Värv, värvus	:	valge
Lõhn	:	Vahataoline
Lõhnalävi	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Sulamis-/külmumispunkt	:	2 °C (1.013 hPa)
Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik	:	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	:	9,0 (20 °C) Kontsentratsioon: 100 %
Viskoossus Viskoossus, dünaamiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

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



AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

Viskoossus, kinemaatiline : Andmed ei ole kättesaadavad

Lahustuvus(ed)

Lahustuvus vees : täielikult segunev

Lahustuvus teistes lahustites : Andmed ei ole kättesaadavad

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

Aururõhk : Andmed ei ole kättesaadavad

Suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

Tihedus : 0,92 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa)

Õhu suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

Süttivus (vedelikud) : Ei põle

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 happed ja tugevad alused
Tugevad oksüdeerivad ained

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada ohtlikke laguprodukte.

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

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

Komponendid, osad:**1,2-Benzisothiazol-3-one:**Äge suukaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: 450 mg/kg
Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008Äge mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: 0,21 mg/l
sissehingamisel Testi keskkond.: tolmu/udu
Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008**reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239-6] (3:1):**Äge mürgisus : LC50: 0,169 mg/l
sissehingamisel Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolmu/udu**Nahka söövitav/ärritav**

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Märkused : Võib põhjustada naha ärritust ja/või dermatiiti.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Märkused : Aurud võivad põhjustada silmade, hingamiselundite ja naha ärritust.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Naha sensibiliseerimine**

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

Hingamisteede sensibilisatsioon

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Märkused : Põhjustab ülitundlikkust.

Mutageensus sugurakkudele

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Kantserogeensus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Reproduktiivtoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Krooniline mürgisus**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Aspiratsioonitoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

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

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

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

Komponendid, osad:**1,2-Benzisothiazol-3-one:**Korrutustegur (M Factor) : 1
(Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)Korrutustegur (M Factor) : 1
(Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus)**reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239-6] (3:1):**Toksilisus toime : EC50 (Scenedesmus capricornutum (magevee vetikas)):
vetikatele/veetaimedele 0,018 mg/l
Toime aeg: 72 hKorrutustegur (M Factor) : 100
(Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)Korrutustegur (M Factor) : 100
(Vesikeskkonda kahjustav krooniline 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:**

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

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

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

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

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**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

Number nimekirjas 75: Kui kavatsed seda toodet kasutada tätoveeringutindina, võtke ühendust oma müüjaga.

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

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

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.

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-lausetäistekst

H301	: Allaneelamisel mürgine.
H302	: Allaneelamisel kahjulik.
H310	: Nahale sattumisel surmav.
H314	: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	: Põhjustab nahaärritust.
H317	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H330	: Sisesehingamisel surmav.
H400	: Väga mürgine veeorganismidele.
H410	: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH071	: Söövitav hingamisteedele.

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
Skin Irrit.	: Nahaärritus
Skin Sens.	: Naha sensibiliseerimine
EE OEL	: Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
EE OEL / Piirnorm	: keemilise aine keskmine sisaldus siseseingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIIC - 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

AQUACER 494

Variant 7.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 16.07.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 10.11.2022

Trükkimise kuupäev 05.08.2025

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 letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Muijal 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; TEGI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave**Segu klassifikatsioon:**

Skin Sens. 1

H317

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad primäre 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