



BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Väljaandmiskuupäev: 16.10.2024 Läbivaatamise kuupäev: 02.09.2024 Asendab versiooni: 09.10.2023 Versioon: 2.2

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

1.1. Tootetähis

Tootenimi : BRAKLUBE PRO
Tootekood : BDS001979BU

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

Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamine kasutusala : Erialane kasutus
Aine/segude kasutusala : määrdeained

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Hädaabitelefon number

Hädaabitelefon : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Meile teadaolevalt ei kujuta see toode erilist ohtu, tingimusel et järgitakse tööstushügieeni üldeeskirju.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

EUH-laused : EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus siseselektsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud siseselektsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.

BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

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

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Dinaatriumsebakaat	CAS nr: 17265-14-4 EÜ nr: 241-300-3 REACH-i nr: 01-2120762063-61	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Silicon dioxide aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud) töökeskonnas kokkupuute piirnorm(id) (EE)	CAS nr: 7631-86-9 EÜ nr: 231-545-4 REACH-i nr: 01-2119379499-16	> 1	Klassifitseerimata

H- ja EUH-lausetäistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Esmaabi sissehingamise korral
- : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Kui ilmnevad märgid või sümptomid, pöörduge arsti poole.
- Esmaabi nahale sattumisel
- : Pesta nahka rohke veega. Kui tekib ärritus, pöörduge arsti poole.
- Esmaabi silma sattumise korral
- : Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega. Kui tekib ärritus, pöörduge arsti poole.
- Esmaabi allaneelamise korral
- : Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

4.3. Märgi igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Tagada üldiste tugivahendite rakendamist ja sümptomaatilist ravi. Kannatanut hoida jälgimise all. Sümptomid võivad ilmneda hiljem.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid
- : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.
- Sobimatud kustutusvahendid
- : Mitte kasutada tugevat veevoolu.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

- Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused
- : Tulekahju ajal võivad moodustuda tervisele ohtlikud gaasid.

5.3. Nõuanded tuletõrjutele

- Tulekustutusmeetmed
- : Paigutada mahutid tulekahju alalt eemale, kui sellega ei kaasne teile enesele lisarisk. Kasutage standardseid tulekustutusvõtteid ja arvestage teiste materjalide ohtudega.
- Kaitse tulekustutamise ajal
- : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal

- Isikukaitsevahendid
- : Puhastamisel kanda sobivaid kaitsevarustust ja -riietust.
- Hädaolukorraplaanid
- : Ventileerida mahavalgumise tsoon.

BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

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

Päästetöötajad

- Isikukaitsevahendid : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse”.
- Hädaolukorraplaanid : Evakueerida mittevajalik personal. Ventileerida ruum.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda. Vältige leket või äravoolu kanalisatsiooni ja vooluga veekogudesse.

6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Puhastusmeetodid : Suurte leket korral piirake see tammiga ja täitke märja liiva või mullaga edaspidiseks turvaliseks kõrvaldamiseks. materjali regenereerimise järel peske piirkonda veega: Puhastada väheses koguses mahavalgunud toode keemilise absorbeeriva kuivainega. Puhastage pinda põhjalikult, et eemaldada jääksaaste.
- Muu teave : Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.

6.4. Viited muudele jagudele

Läbiimbunud materjalide kõrvaldamise kohta vt 13. jagu: „Jäätmekäitlus”.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Kanda isikukaitsevahendeid. Tagada töökohas hea ventilatsioon. Vältida pikaajalist kokkupuudet. Toote käitlemisel järgida hea tööstushügieeni ja ohutusnõudeid.
- Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Ladustamistingimused : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas. Hoida mahutid, mida hetkel ei kasutata, suletuna.

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Silicon dioxide (7631-86-9)	
Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas	
Nimi kohalikus väljaandes	Räni (räni dioksiid)
OEL TWA	2 mg/m³ peentolm
Märkus	1 (Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon))
Reguleerivad viide	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3)

DNEL ja PNEC

Dinaatriumsebakaat (17265-14-4)	
DNEL/DMEL (Töötajad)	
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	10 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	35,26 mg/m³

BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

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

Dinaatriumsebakaat (17265-14-4)	
DNEL/DMEL (Elanikkond)	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	5 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	8,7 mg/m³
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	5 mg/kehamassi kg/päev
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (magevees)	0,018 mg/l
PNEC aqua (merevees)	0,0018 mg/l
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	0,18 mg/l
PNEC aqua (vahelduv, merevees)	0,18 mg/l
PNEC (Sete)	
PNEC sete (magevees)	0,548 mg/kuivkaalu kg
PNEC sete (merevees)	0,0548 mg/kuivkaalu kg
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	0,0988 mg/kuivkaalu kg
PNEC (STP)	
PNEC veepuhastusjaam	10 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Kasutada tuleks head üldist ventilatsiooni. Ventilatsioonimäärad peaks vastama tingimustele. Vajaduse korral kasutage tõmbekappe, kohalikku äratõmmet või muid õhukontsentratsioonide soovitatavatel ekspositsioonitasemetel hoidmiseks sobilikke lahendusi. Kui ekspositsioonimäärasid ei ole määratletud, säilitage õhus lendlevad kontsentratsioonid vastuvõetaval tasemel.

Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kasutada EN 166 nõuetele vastavaid kaitseprille. külje pealt kaitstud kaitseprillid.

Naha kaitsmine

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

Käte kaitse:

Tootega juhusliku kokkupuute võimaluse korral tuleb kanda kemikaalidele vastupidavaid kindaid (standard EN 374). Lubatud on kasutada ühekordseid kindaid, eeldusel et neid vahetatakse otsekohe pärast toote pritsmete tekkimist või mahaloksumist. Soovitatakse nitrilkindaid.

Hingamisteede kaitsmine

Hingamisteede kaitsmine:

Selle toote tavapärasel kasutamisel ei ole vaja kanda respiraatorit

Termiline oht

Kuumakahjustuste kaitse:

Toodet ei loeta tavalistes kasutustingimustes ohtlikuks. Kui vaja, kandke sobivat termilist kaitseriietust.

BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

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

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vältida sattumist keskkonda. Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värv	: Kollane.
Välimus	: Pasta.
Lõhn	: omadus.
Lõhnaläve	: Puudub
Sulamispunkt	: Mittekohaldatav
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: > 250 °C
Süttivus	: Süttimatu
Alumine plahvatuspiir	: Puudub
Ülemine plahvatuspiir	: Puudub
Leekpunkt	: 240 °C
Isesüttimistemperatuur	: Puudub
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Mittekohaldatav
Viskoossus, kinemaatiline	: Puudub
Lahustuvus	: Vees lahustumatu.
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Mittekohaldatav
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: 0,93 g/cm³ temperatuuril 20°C
Suhteline tihedus	: 0,93 temperatuuril 20°C
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Puudub
Osakese omadused	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

Muud ohutussnäitajad

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 0 g/l

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlikke reaktsioone ei teki.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Soovitatud hoiustamise ja käsitsemise tingimustel puuduvad (vt osa 7). Vältige temperatuure, mis ületavad leekpunkti.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad oksüdeerijad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida. Süsinikoksiidid (CO, CO2).

BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

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

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Dinaatriumsebakaat (17265-14-4)	
LD50 suu kaudu rotil	> 5000 mg/kehamassi kg
LD50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg
Silicon dioxide (7631-86-9)	
LD50 suukaudselt	> 5000 mg/kehamassi kg
LD50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg
LD50 naha kaudu küülikul	> 5000 mg/kg

Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) pH: Mittekohaldatav
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) pH: Mittekohaldatav
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Silicon dioxide (7631-86-9)	
NOAEL (krooniline, suukaudne, loom/isane, 2 aastat)	1800 – 3000 mg/kehamassi kg
NOAEL (krooniline, suukaudne, loom/emane, 2 aastat)	1800 – 3200 mg/kehamassi kg

Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Silicon dioxide (7631-86-9)	
NOAEL (nahakaudne, rott/küülik, 90 päeva)	≥ 10000 mg/kehamassi kg

Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
-------------------	--

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava	: Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus siseseretsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud siseseretsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.
---	---

BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

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

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine	: Toodet ei peeta mürgiseks veeorganismidele ning see ei põhjusta keskkonnas pikaajalisi kahjustavaid mõjusid.
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Dinaatriumsebakaat (17265-14-4)

LC50 - Kala [1]	> 100 mg/l Danio rerio
EC50 - Koorikloomad [1]	> 100 mg/l Daphnia magna

Silicon dioxide (7631-86-9)

LC50 - Kala [1]	> 10000 mg/l
EC50 - Koorikloomad [1]	> 5000 mg/l
EC50 72h - Vetikad [1]	> 173,1 mg/l
LOEC (krooniline)	149,2 mg/l (21 d)

12.2. Püsivus ja lagunduvus

BRAKLUBE PRO

Püsivus ja lagunduvus	Kindlaks tegemata. Selle toote lagunduvuse kohta andmed puuduvad.
-----------------------	---

12.3. Bioakumulatsioon

BRAKLUBE PRO

N-oktanol-vee jaotustegur (Log Kow)	Mittekohaldatav
-------------------------------------	-----------------

Silicon dioxide (7631-86-9)

N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow)	0,53
-------------------------------------	------

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

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

BRAKLUBE PRO

PBT-omaduste kindlakstegemise tulemus	Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale
---------------------------------------	--

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava	: Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus sisesekretoonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud sisesekretoonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.
---	---

12.7. Muu kahjulik mõju

Lisateave	: Muid mõjusid ei ole teada
-----------	-----------------------------

BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

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

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumisettevõtte sorteerimiseeskirjadega.
Euroopa jäätmenimekiri (LoW, EC 2000/532) : Euroopa jäätmeloomendi kohaselt ei olene jäätmekoodid mitte ainekoodidest, vaid kasutamisest
Kasutaja määrab jäätmekoodid lähtuvalt toote kasutamistest.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
Toode ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses				
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.
14.4. Pakendigrupp				
Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.
14.5. Keskkonnaohud				
Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu
Reguleerimata.

merevedu
Reguleerimata.

Õhuvedu
Reguleerimata.

Siseveetransport
Reguleerimata.

Raudteetransport
Reguleerimata.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

EL eeskirjad

REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

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

REACHi määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

Osoonimäärus (1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

Kahesuguse kasutuse määrus (428/2009)

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse NÕUKOGU 5. mai 2009 määrust (EÜ) nr 428/2009, millega kehtestatakse Liidu kord kahesuguse kasutusega kaupade ekspordi, üleandmise, vahendamise ja transiidi.

VOC direktiiv (2004/42)

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 0 g/l

Lõhkeainete lähteainete määrus (2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

Uimastite lähteainete määrus (273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

16. JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid:	
ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ATE	Akuutse toksilisuse hinnang
BCF	Biokontsentratsioonitegur
Bioloogiline piirväärtus	Bioloogiline piirväärtus
BOD	Biokeemiline hapnikutarve (BHT)
COD	Keemiline hapnikutarve (KHT)
DMEL	Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DNEL	Tuletatud mittetoimivad tasemed
EÜ nr	Euroopa Ühenduse number
EC50	Mediaanne efektiivne kontsentratsioon
ET	Euroopa standard
IARC	Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeeskiri
LC50	Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
LD50	Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)

BRAKLUBE PRO

Ohutuskaart

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

Lühendid ja akronüümid:	
LOAEL	Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos
NOAEC	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOAEL	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos
NOEC	Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
OECD	Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
OEL	Töökeskonna piirnorm
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
SDS	Ohutuskaart
RVP	Puhastusjaam
ThOD	Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)
TLM	Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu
Lenduvad orgaanilised ühendid	Lenduvad orgaanilised ühendid
CAS nr	Keemilise abstraktsiooni teenuse number
N.O.S.	Pole teisiti täpsustatud
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
ED	Endokriinfunktsiooni kahjustav

H- ja EUH-lausete terviktekst:	
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja. Ühtegi osa antud dokumentidest ei tohi reprodutseerida ilma CRC loata, va õppe-, uurimis-, tervisekaitse-, ohutuse ja keskkonnakaitse eesmärkidel. Tooteid reguleerivad: määrus (EÜ) nr 1272/2008 ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise kohta (CLP); määrus (EÜ) nr 1907/2006 kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise (REACH) kohta (nagu neid on muudetud ja asendatud) ja muud kohaldatavad seadused. Importija või allkasutaja vastutab nende imporditavate toodete vastavuse tagamise eest. Riigi ametlikus keeles (ametlikes keeltes) esitatud ohutuskaart ei garanteeri vastavust selles riigis.