



SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Väljaandmiskuupäev: 15.10.2024 Läubivaatamise kuupäev: 27.08.2024 Asendab versiooni: 07.03.2024 Versioon: 2.2

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

1.1. Tootetähis

Tootenimi : SUPER ADHESIVE GREASE
Tootekood : BDS002171BU

1.2. Aine või segude 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

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. Hädaabitelefoni number

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

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segude klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

Kahjulikud füüsikalised-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 : EUH208 - Sisaldab Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül (68425-15-0), Nafteenhapped, tsinksoolad (12001-85-3). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
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.

SUPER ADHESIVE GREASE

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 |
|---|--|---------|---|
| Tsingi bis[O,O-bis(2-etüülheksüül)] bis(ditiofosfaat) | CAS nr: 4259-15-8 EÜ nr: 224-235-5 REACH-i nr: 01-2119493635-27 | 1 – 2,5 | Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül | CAS nr: 68425-15-0 EÜ nr: 270-335-7 REACH-i nr: 01-2119540516-41 | ≤ 1 | Skin Sens. 1, H317 |
| Nafteenhapped, tsinksoolad | CAS nr: 12001-85-3 EÜ nr: 234-409-2 REACH-i nr: 01-2120783834-41 | ≤ 1 | Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |

Konkreetsed sisalduse piirväärtused:

| Nimetus | Tootetähis | Konkreetsed sisalduse piirväärtused (%) |
|---|---|---|
| Tsingi bis[O,O-bis(2-etüülheksüül)] bis(ditiofosfaat) | CAS nr: 4259-15-8 EÜ nr: 224-235-5 REACH-i nr: 01-2119493635-27 | (50 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318 |

H- ja EUH-lausetega täistekst: 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. Märge 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.

SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

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

5.3. Nõuanded tuletoorjatele

- 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.

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. Tõkestamis- 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

Läbiimbinud 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. Eriksutus

Lisateave puudub

SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

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

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

DNEL ja PNEC

| Tsiingi bis[O,O-bis(2-etiülheksüül)] bis(ditiofosfaat) (4259-15-8) | |
|--|---------------------------|
| DNEL/DMEL (Töötajad) | |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne | 9,6 mg/kehamassi kg/päev |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel | 6,6 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Elanikkond) | |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne | 0,19 mg/kehamassi kg/päev |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel | 1,67 mg/m ³ |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne | 4,8 mg/kehamassi kg/päev |
| PNEC (Vesi) | |
| PNEC aqua (magevees) | 4 µg/l |
| PNEC aqua (merevees) | 4,6 µg/l |
| PNEC aqua (vahelduv, magevees) | 44 µg/l |
| PNEC (Sete) | |
| PNEC sete (magevees) | 0,322 mg/kuivkaalu kg |
| PNEC sete (merevees) | 0,0322 mg/kuivkaalu kg |
| PNEC (Pinnas) | |
| PNEC pinnas | 0,0619 mg/kuivkaalu kg |
| PNEC (Suukaudne) | |
| PNEC suukaudne (teisene mürgistus) | 8,33 mg/kg toidus |
| PNEC (STP) | |
| PNEC veepuhastusjaam | 3,8 mg/l |
| Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül (68425-15-0) | |
| PNEC (Sete) | |
| PNEC sete (magevees) | 3,85 mg/kuivkaalu kg |
| PNEC sete (merevees) | 0,385 mg/kuivkaalu kg |
| PNEC (Suukaudne) | |
| PNEC suukaudne (teisene mürgistus) | 66,7 mg/kg toidus |
| PNEC (STP) | |
| PNEC veepuhastusjaam | 1 g/l |
| Nafteenhapped, tsinksoolad (12001-85-3) | |
| DNEL/DMEL (Töötajad) | |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne | 3,3 mg/kehamassi kg/päev |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel | 1,18 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Elanikkond) | |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne | 0,17 ng/kg bodyweight/day |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel | 0,29 mg/m ³ |

SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

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

Nafteenhapped, tsinksoolad (12001-85-3)

Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne

1,7 mg/kehamassi kg/päev

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Kasutada tuleks head üldist ventilatsiooni. Ventilatsioonimäärad peaks vastama tingimustele. Vajaduse korral kasutage tömbekappe, 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.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

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

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Füüsikaline olek | : Vedel |
| Värv | : Merevaigu värvi. |
| Välimus | : Määre. |
| Lõhn | : omadus. |
| Lõhnaläve | : Puudub |
| Sulamispunkt | : > 190 °C |
| Külmumispunkt | : Puudub |
| Keemispunkt | : > 250 °C |
| Süttivus | : Süttimatu |
| Alumine plahvatuspiir | : Puudub |
| Ülemine plahvatuspiir | : Puudub |
| Leekpunkt | : > 200 °C |
| Isestütmistemperatuur | : Puudub |
| Lagunemistemperatuur | : Puudub |

SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

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

| | |
|--|---|
| pH | : Mittekohaldatav |
| Viskoossus, kinemaatiline | : Puudub |
| Lahustuvus | : Vees lahustumatu. |
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow) | : Mittekohaldatav |
| Aururõhk | : Puudub |
| Aururõhk temperatuuril 50°C | : Puudub |
| Tihedus | : 0,94 g/cm ³ temperatuuril 20°C |
| Suhteline tihedus | : 0,94 temperatuuril 20°C |
| Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C | : Puudub |
| Osakese omadused | : Mittekohaldatav |

9.2. Muu teave

Muud ohutusnäitajad

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 ohtlike 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 ohtlike lagusaadusi tekkida. Süsinikoksiidid (CO, CO₂).

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) |

| Tsingi bis[O,O-bis(2-etüülheksüül)] bis(ditiofosfaat) (4259-15-8) | |
|--|------------------------|
| LD50 suu kaudu rotil | 3100 mg/kehamassi kg |
| LD50 naha kaudu küülikul | > 5000 mg/kehamassi kg |
| Nafteenhapped, tsinksoolad (12001-85-3) | |
| LD50 suu kaudu rotil | > 2000 mg/kehamassi kg |

| | |
|------------------------------|---|
| Nahasöövitus/-ärritus | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) pH: Mittekohaldatav |
|------------------------------|---|

SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

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

| Nafteenhapped, tsinksoolad (12001-85-3) | |
|---|--|
| pH | 5 – 9 |
| Raske silmakahjustus/silmade ärritus | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud). pH: Mittekohaldatav |
| Nafteenhapped, tsinksoolad (12001-85-3) | |
| pH | 5 – 9 |
| Hingamisteede või naha sensibiliseerimine | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| Mutageensusugurakkudele | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| Kantserogeensus | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| 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) |
| Tsingi bis[O,O-bis(2-etüülheksüül)] bis(ditiofosfaat) (4259-15-8) | |
| NOAEL (suukaudne, rott, 90 päeva) | 125 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 sisesekreetsioonüsteemi 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 sisesekreetsioonüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.

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)

| Tsingi bis[O,O-bis(2-etüülheksüül)] bis(ditiofosfaat) (4259-15-8) | |
|---|-------------------------------|
| LC50 - Kala [1] | 46 mg/l Cyprinodon variegatus |

12.2. Püsivus ja lagunduvus

SUPER ADHESIVE GREASE

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

SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

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

12.3. Bioakumulatsioon

SUPER ADHESIVE GREASE

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow) Mittekohaldatav

Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül (68425-15-0)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow) 12,46

Nafteenhapped, tsinksoolad (12001-85-3)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow) 0,8

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

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

SUPER ADHESIVE GREASE

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 delegeeritud 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

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumissetevõtte sorteerimiseeskirjadega.
Euroopa jäätmenimekiri (LoW, EC 2000/532) : Euroopa jäätmeloendi kohaselt ei olene jäätmekoodid mitte ainest, vaid kasutamisest. Kasutaja määrab jäätmekoodid lähtuvalt toote kasutamiststarbest.

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. |

SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 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

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)

SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

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

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 mereveoeskiri |
| LC50 | Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist |
| LD50 | Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos) |
| 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 | Töökeskkonna piirnorm |
| PBT | Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine |
| PNEC | Arvutuslik mittetoimiv sisaldus |
| RID | Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevadude 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 |

SUPER ADHESIVE GREASE

Ohutuskaart

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

Lühendid ja akronüümid:

| | |
|----|--------------------------------|
| ED | Endokriinfunktsiooni kahjustav |
|----|--------------------------------|

H- ja EUH-lausetes terviktekst:

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 2 | Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria |
| EUH208 | Sisaldab Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül (68425-15-0), Nafteenhapped, tsinksoolad (12001-85-3). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. |
| EUH210 | Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav. |
| Eye Dam. 1 | Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria |
| Eye Irrit. 2 | Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria |
| H317 | Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. |
| H318 | Põhjustab raskeid silmakahjustusi. |
| H319 | Põhjustab tugevat silmade ärritust. |
| H411 | Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. |
| Skin Sens. 1 | Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria |

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.