

1. Jagu: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus: TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

UFI: 5N20-102T-C009-KPKR

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

Toote kasutamine / kirjeldus: Kasutada koos Tristel Fuse for Surfaces Base solution. Professionaalseks kasutada ainult.
Kasutusosalad: toorainena, va sihtotstarbega toodet.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu nimetus: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1638 721 500

Faks: +44 (0) 1638 721 911

Email: SDS@tristel.com

1.4. Hädaabitelefon number

Hädaabitelefon: Mürgistusteabekeskuse 16662
aktiiv 24/7

2. Jagu: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319

Olulisemad kõrvaltoimed: Põhjustab nahaärritust. Põhjustab tugevat silmade ärritust.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistuselemendid:

Ohulaused: H315: Põhjustab nahaärritust.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Ohupiktogramm: GHS07: Hüüumärk



OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Lk: 2

Tunnussõnad: Hoiatus

Hoiatuslaused: P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille.

P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P332+P313: Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

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

2.3. Muud ohud

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

3. Jagu: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud koostisained:

NAATRIUMKLORIID100% - REACH No. 01-21195229240-51-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifitseerimine (CLP)	Protsent
231-836-6	7758-19-2	-	Acute Tox. 3: H301; Ox. Sol. 1: H271; Acute Tox. 2: H310; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; STOT RE 2: H373; -: EUH032	1-10%

4. Jagu: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Kokkupuude nahaga: Peske kohe rohke vee ja seebiga. Kui nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

Silma sattumine: Loputage silmi jooksva vee all 15 minuti jooksul. Pöörduge arsti poole, kui silmade ärritus ei möödu.

Allaneelamine: Loputage suu veega puhtaks.

Sissehingamine: Aurude juhusliku sissehingamise korral minge värske õhu kätte.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda kerget ärritust.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust.

Allaneelamine: Võib esineda kurguärritust.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Kohene/eraldi ravi: Käepärast peavad olema silmaloputusvahendid.

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Lk: 3

5. Jagu: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Kustutusvahendid: Ümbritseva tule kustutamiseks tuleb kasutada nõuetekohaseid kustutusvahendeid.
Kasutage mahutite jahutamiseks veepihustit.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kokkupuuteohud: Põlemisel eritab mürgiseid aure.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Nõuanded tuletõrjajatele: Kandke autonoomset hingamisaparaati. Naha ja silmadega kokkupuutumise vältimiseks kandke kaitseriietust.

6. Jagu: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaat: Isikukaitse üksikasju vt SDSi lõigust 8. Pöörake vedeliku väljavoolamise takistamiseks lekkivad mahutid lekkekohaga ülespoole.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnavalased ettevaat: Ärge kõrvaldage kanalisatsiooni ega jõgedesse. Piirake mahavalgunud aine kaitsevalliga.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid: Imendage kuiva mulda või liiva. Paigutage nõuetekohasel viisil sulguvasse märgistatud jäätmekonteinerisse.

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele: Vt SDSi lõiku 8. Vt SDSi lõiku 13.

7. Jagu: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käitlemisnõuded: Vältige otsest kokkupuudet ainega. Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine. Ärge käidelda kinnises ruumis. Vältige sudu / tolmu moodustumist või levimist õhus.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamistingimused: Hoida jahedas hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

Nõuetekohane pakend: Tuleb hoida ainult originaalpakendis.

7.3. Eriksutus

Eriksutus: Kasutada koos Tristel Fuse for Surfaces Base solution. Professionaalseks kasutada ainult.

8. Jagu: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Lk: 4

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohtlikud koostisained:

NAATRIUMKLORIIT 100%

Ohtlike ainete piirnormid töök.

Sissehingatav tolm

	TWA 8 tunni	STEL 15 min	TWA 8 tunni	STEL 15 min
EU	-	0.41mg/m ³	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Andmed puuduvad.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed: Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine.

Hingamisteede kaitsmine: Hingamisteede kaitse ei ole nõutav.

Käte kaitsmine Nitrilkindad.

Silmade kaitsmine: Kaitseprillid. Tagage, et silmavann oleks käepärast.

Naha kaitsmine: Kaitseriietus.

9. Jagu: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek: Vedel

Värvus: Värvitu

Aurustumiskiirus: Andmed puuduvad.

Oksüdeerimisomadused: Andmed puuduvad.

Lahustuvus vees: Andmed puuduvad.

Viskoossus: Andmed puuduvad.

Keemistemp. / vah. °C: Andmed puuduvad.

Süttimispiirid %: alumine: Andmed puuduvad.

Leekpunkt°C: Andmed puuduvad.

Isesüttivus °C: Andmed puuduvad.

Suhteline tihedus: 1.010-1.020

VOC g/l: Andmed puuduvad.

Sulamistemp./sulamisvah. °C: Andmed puuduvad.

ülemine: Andmed puuduvad.

Jaotustegur: n-oktanol/vesi: Andmed puuduvad.

Aururõhk: Andmed puuduvad.

pH: 9.2-12.2

9.2. Muu teave

Muu teave: Andmed puuduvad.

10. Jagu: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime: Soovitatud transpordi- ja säilitustingimuste juures on aine stabiilne.

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Lk: 5

10.2. Keemiline stabiilsus

Keemiline stabiilsus: Normaalingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid: Normaalseste transpordi- ja säilitustingimuste juures ohtlike reaktsioone ei teki. Allpool loetletud tingimuste või materjalide puhul võib aine hakata lagunema.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Välditavad tingimused: Kuumus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid: Tugevad oksüdeerijad. Tugevad happed.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtl. lag.-saadused: Põlemisel eritab mürgiseid aure.

11. Jagu: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Aine asjaomased ohud:

Oht	Manustamistee	Alus
Nahka söövitav/ärritav	DRM	Ohtlik: arvutuslik
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav	OPT	Ohtlik: arvutuslik

Sümptomid ja kokkupuuteviisid

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda kergelt ärritust.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust.

Allaneelamine: Võib esineda kurguärritust.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

12. Jagu: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ohtlikud koostisained:

NAATRIUMKLORIIT 100%

Daphnia magna	48H EC50	0.29	mg/l
KALA	96H LC50	265-310	mg/l

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunevus: Andmed puuduvad.

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Lk: 6

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerumisvõime: Andmed puuduvad.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus: Imbib vabalt pinnasesse. Ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks.

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

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud: Ebaoluline ökotoksilisus.

13. Jagu: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldamistoimingud: Paigutage nõuetekohasesse konteinerisse ir organiseerige kogumine spetsiaalse jäätmefirma poolt.

Märkus: Kasutaja tähelepanu juhitakse võimalikele jäätmete kõrvaldamist reguleerivatele piirkondlikele või kohalikele määrustele.

14. Jagu: Veonõuded

14.1. ÜRO number (UN number)

ÜRO nr: Ei kohaldata

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Saadetise nimi: EI OLE KLASSIFITSEERITUD OHTLIKKUKS VEOD TRANSPORTEESKIRJADE TÄHENDUSES.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Transpordiklass: Ei kohaldata

14.4. Pakendirühm

Pakendirühm: Ei kohaldata

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik: Ei

Meresaasteained: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Konkreetsed ettevaatusabinõud: Ettevaatusabinõud puuduvad.

Kanali kood: Ei kohaldata

Trans. kategooria: Ei kohaldata

IMDG erirühm: Ei kohaldata

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Transportitakse hulgi: Ei kohaldata

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Lk: 7

15. Jagu: Reguleerivad õigusaktid

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

Erieeskirjad: See toode on klassifitseeritud vastavalt CLP määruste ja koostatud vastavalt II lisa REACH.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine: Tarnija ei ole aine või segu suhtes teostanud keemilist ohutusanalüüsi.

16. Jagu: Muu teave

Muu teave

Muu teave: See ohutuskaart on koostatud kooskõlas komisjoni määrusega (EL) nr 2020/878

Lõigus 2/3 kasutatud: EUH032: Kokkupuutel hapetega eraldub väga mürgine gaas.

H271: Võib põhjustada süttimise või plahvatuse; tugev oksüdeerija.

H301: Allaneelamisel mürgine.

H310: Nahale sattumisel surmav.

H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H315: Põhjustab nahaärritust.

H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H373: Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

H400: Väga mürgine veeorganismidele.

H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lahtiütlemine kohustustest: Ülatoodud informatsioon on loetud õigeks, kuid mitte kõikehõlmavaks ning seda tuleb kasutada ainult kui teatmikku. See äriühing ei ole vastutav ülalkirjeldatud toote käitlemisest või sellega kokkupuutumisest põhjustatud ükskõik milliste kahjude eest.

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

1.1. Tootetähis

Toote nimetus: TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

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

Toote kasutamine / kirjeldus: Kasutada koos Tristel Fuse for Surfaces Activator solution.

Ainult professionaalseks kasutamiseks. Kasutusalaad: toorainena, ja sihtotstarbega toodet.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu nimetus: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1638 721 500

Faks: +44 (0) 1638 721 911

Email: healthandsafety@tristel.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefon: +44 (0) 1638 721 500

(ainult tööajal)

2. Jagu: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412

Olulisemad kõrvaltoimed: Põhjustab nahaärritust. Põhjustab tugevat silmade ärritust. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistuselemendid:

Ohulaused: H315: Põhjustab nahaärritust.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H412: Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohupiktogramm: GHS07: Hüüumärk



OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Lk: 2

Tunnussõnad: Hoiatus

Hoiatuslaused: P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille.

P302+352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega/.

P305+351+338: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P332+313: Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

P337+313: Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

2.3. Muud ohud

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

3. Jagu: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud koostisained:

1-DECANAMINE,N,N-DIMETHYL-N-OXIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifitseerimine (CLP)	Protsent
220-020-5	2605-79-0	-	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302	1-10%

CITRIC ACID MONOHYDRATE

-	5949-29-1	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
---	-----------	---	--------------------	-------

4. Jagu: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Kokkupuude nahaga: Peske kohe rohke vee ja seebiga. Kui nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

Silma sattumine: Loputage silmi jooksva vee all 15 minuti jooksul. Pöörduge arsti poole, kui silmade ärritus ei möödu.

Allaneelamine: Loputage suu veega puhtaks.

Sissehingamine: Aurude juhusliku sissehingamise korral minge värske õhu kätte.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda ärritust ja punetust.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust. Silmad võivad rohkelt vesistada.

Allaneelamine: Suu ja kurk võivad olla valulikud ja punetada.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

Hiline/kohene toime: Lühiajalisel kokkupuutel võib oodata kiiret toimet.

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Lk: 3

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Kohene/eraldi ravi: Käepärast peavad olema silmaloputusvahendid.

5. Jagu: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Kustutusvahendid: Ümbritseva tule kustutamiseks tuleb kasutada nõuetekohaseid kustutusvahendeid. Kasutage mahutite jahutamiseks veepihustit.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kokkupuuteohud: Põlemisel eritab mürgiseid aineid.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Nõuanded tuletõrjujatele: Kandke autonoomset hingamisaparaati. Naha ja silmadega kokkupuutumise vältimiseks kandke kaitseriietust.

6. Jagu: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaat: Isikukaitse üksikasju vt SDSi lõigust 8. Pöörake vedeliku väljavoolamise takistamiseks lekkivad mahutid lekkekohaga ülespoole.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnaalased ettevaat: Ärge kõrvaldage kanalisatsiooni ega jõgedesse. Piirake mahavalgunud aine kaitsevalliga.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid: Imendage kuiva mulda või liiva. Paigutage nõuetekohasel viisil sulguvasse märgistatud jäätmekonteinerisse.

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele: Vt SDSi lõiku 8. Vt SDSi lõiku 13.

7. Jagu: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käitlemisnõuded: Vältige otsest kokkupuudet ainega. Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine. Vältige sudu / tolmu moodustumist või levimist õhus.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamistingimused: Hoida jahedas hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

7.3. Eriksutus

Eriksutus: Kasutada koos Tristel Fuse for Surfaces Activator solution. Ainult professionaalseks kasutamiseks.

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Lk: 4

8. Jagu: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohtlike ainete piirnormid töök. Andmed puuduvad.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Andmed puuduvad.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed: Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine.

Hingamisteede kaitsmine: Hädao lukorraks peab olema käepärast autonoomne hingamisaparaat.

Käte kaitsmine Kaitsekindad.

Silmade kaitsmine: Kaitseprillid. Tagage, et silmavann oleks käepärast.

Naha kaitsmine: Kaitseriietus.

9. Jagu: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek: Vedel

Värvus: Roheline

Aurustumiskiirus: Andmed puuduvad.

Oksüdeerimisomadused: Andmed puuduvad.

Lahustuvus vees: Andmed puuduvad.

Viskoossus: Andmed puuduvad.

Keemistem. / vah. °C: Andmed puuduvad.

Sulamistem./sulamisvah. °C: Andmed puuduvad.

Süttimispiirid %: alumine: Andmed puuduvad.

ülemine: Andmed puuduvad.

Leekpunkt°C: Andmed puuduvad.

Jaotustegur: n-oktaanol/vesi: Andmed puuduvad.

Isesüttivus °C: Andmed puuduvad.

Aururõhk: Andmed puuduvad.

Suhteline tihedus: 1.010-1.030

pH: 1.5-3.5

VOC g/l: Andmed puuduvad.

9.2. Muu teave

Muu teave: Andmed puuduvad.

10. Jagu: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime: Soovitatud transpordi- ja säilitustingimuste juures on aine stabiilne.

10.2. Keemiline stabiilsus

Keemiline stabiilsus: Normaalingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid: Normaalse transpordi- ja säilitustingimuste juures ohtlike reaktsioone ei teki. Allpool loetletud tingimuste või materjalide puhul võib aine hakata lagunema.

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Lk: 5

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Välditavad tingimused: Kuumus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid: Tugevad oksüdeerijad. Tugevad happed.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtl. lag.-saadused: Põlemisel eritab mürgiseid aure.

11. Jagu: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Ohtlikud koostisained:

CITRIC ACID MONOHYDRATE

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	11700	mg/kg

Aine asjaomased ohud:

Oht	Manustamistee	Alus
Nahka söövitav/ärritav	DRM	Ohtlik: arvutuslik
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav	OPT	Ohtlik: arvutuslik

Sümptomid ja kokkupuuteviisid

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda ärritust ja punetust.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust. Silmad võivad rohkelt vesistada.

Allaneelamine: Suu ja kurk võivad olla valulikud ja punetada.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

Hiline/kohene toime: Lühiajalisel kokkupuutel võib oodata kiiret toimet.

12. Jagu: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ohtlikud koostisained:

1-DECANAMINE,N,N-DIMETHYL-N-OXIDE

FISH	96H LC50	2.67	mg/l
------	----------	------	------

CITRIC ACID MONOHYDRATE

FISH	96H LC50	440-706	mg/l
------	----------	---------	------

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Lk: 6

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunevus: Biolagundatav.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerumisvõime: Bioakumuleeruv toime puudub.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus: Imbub vabalt pinnasesse.

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

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud: Ebaoluline ökotoksilisus.

13. Jagu: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldamistoimingud: Paigutage nõuetekohasesse konteinerisse ir organiseerige kogumine spetsiaalse jäätme firma poolt.

Märkus: Kasutaja tähelepanu juhatakse võimalikele jäätmete kõrvaldamist reguleerivatele piirkondlikele või kohalikele määrustele.

14. Jagu: Veonõuded

14.1. ÜRO number (UN number)

ÜRO nr: Not applicable

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Saadetise nimi: NOT CLASSIFIED AS DANGEROUS IN THE MEANING OF TRANSPORT REGULATIONS.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Transpordiklass: Not applicable

14.4. Pakendirühm

Pakendirühm: Not applicable

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik: Ei

Meresaasteained: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Konkreetsed ettevaatusabinõud: Ettevaatusabinõud puuduvad.

Kanali kood: Not applicable

Trans. kategooria: Not applicable

IMDG erirühm: NOT APPLICABLE

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Lk: 7

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Transporditakse hulgi: Not applicable

15. Jagu: Reguleerivad õigusaktid

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

Erieeskirjad: See toode on klassifitseeritud vastavalt CLP ja CHIP määruste ja koostatud vastavalt II lisa REACH.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine: Tarnija ei ole aine või segu suhtes teostanud keemilist ohutusanalüüsi.

16. Jagu: Muu teave

Muu teave

Muu teave: Ohutuskaart vastavalt direktiivile 2015/830.

* näitab, et SDS-i teksti on alates viimasest redaktsioonist muudetud.

Lõigus 2/3 kasutatud: H302: Allaneelamisel kahjulik.

H315: Põhjustab nahaärritust.

H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H400: Väga mürgine veeorganismidele.

H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412: Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lahtiütlemine kohustustest: Ülatoodud informatsioon on loetud õigeks, kuid mitte kõikehõlmavaks ning seda tuleb kasutada ainult kui teatmikku. See äriühing ei ole vastutav ülalkirjeldatud toote käitlemisest või sellega kokkupuutumisest põhjustatud ükskõik milliste kahjude eest.

1. Jagu: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus: TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

UFI: KR20-H0S6-N00T-715T

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

Toote kasutamine / kirjeldus: Kasutada koos Tristel Fuse for Surfaces Activator solution.

Ainult professionaalseks kasutamiseks. Kasutusosalad: toorainena, va sihtotstarbega toodet.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu nimetus: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1638 721 500

Faks: +44 (0) 1638 721 911

Email: SDS@tristel.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefon: Mürgistusteabekeskuse 16662

aktiiv 24/7

2. Jagu: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412

Olulisemad kõrvaltoimed: Põhjustab nahaärritust. Põhjustab tugevat silmade ärritust. Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2. Mürgistuselemendid

Mürgistuselemendid:

Ohulaused: H315: Põhjustab nahaärritust.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohupiktogrammid: GHS07: Hüüumärk

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Lk: 2



Tunnussõnad: Hoiatus

Hoiatuslaused: P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille.

P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P332+P313: Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

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

2.3. Muud ohud

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

3. Jagu: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud koostisained:

1-DEKANAMIIN,N,N-DIMETÜÜL-N-OKSIID

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifitseerimine (CLP)	Protsent
220-020-5	2605-79-0	-	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302	1-10%

SIDRUHAPPE MONOHÜDRAAT - REACH No. 01-2119457026-42-XXXX

-	5949-29-1	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
---	-----------	---	--------------------	-------

4. Jagu: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Kokkupuude nahaga: Peske kohe rohke vee ja seebiga. Kui nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

Silma sattumine: Loputage silmi jooksva vee all 15 minuti jooksul. Pöörduge arsti poole, kui silmade ärritus ei möödu.

Allaneelamine: Loputage suu veega puhtaks.

Sissehingamine: Aurude juhusliku sissehingamise korral minge värske õhu kätte.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda ärritust ja punetust.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust. Silmad võivad rohkelt vesistada.

Allaneelamine: Suu ja kurk võivad olla valulikud ja punetada.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Lk: 3

Hiline/kohene toime: Lühiajalisel kokkupuutel võib oodata kiiret toimet.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Kohene/eraldi ravi: Käepärast peavad olema silmaloputusvahendid.

5. Jagu: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Kustutusvahendid: Ümbritseva tule kustutamiseks tuleb kasutada nõuetekohaseid kustutusvahendeid.
Kasutage mahutite jahutamiseks veepihustit.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kokkupuuteohud: Põlemisel eritab mürgiseid aure.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Nõuanded tuletõrjajatele: Kandke autonoomset hingamisaparaati. Naha ja silmadega kokkupuutumise vältimiseks kandke kaitseriietust.

6. Jagu: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaat: Isikukaitse üksikasju vt SDSi lõigust 8. Pöörake vedeliku väljavoolamise takistamiseks lekkivad mahutid lekkekohaga ülespoole.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnavalased ettevaat: Ärge kõrvaldage kanalisatsiooni ega jõgedesse. Piirake mahavalgunud aine kaitsevalliga.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid: Imendage kuiva mulda või liiva. Paigutage nõuetekohasel viisil sulguvasse märgistatud jäätmekonteinerisse.

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele: Vt SDSi lõiku 8. Vt SDSi lõiku 13.

7. Jagu: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käitlemisnõuded: Vältige otsest kokkupuudet ainega. Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine.
Vältige sudu / tolmu moodustumist või levimist õhus.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamistingimused: Hoida jahedas hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

7.3. Erikasutus

Erikasutus: Kasutada koos Tristel Fuse for Surfaces Activator solution.
Ainult professionaalseks kasutamiseks.

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Lk: 4

8. Jagu: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohtlike ainete piirnormid töök. Andmed puuduvad.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Andmed puuduvad.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed: Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine.

Hingamisteede kaitsmine: Hingamisteede kaitse ei ole nõutav.

Käte kaitsmine Nitrilkindad.

Silmade kaitsmine: Kaitseprillid. Tagage, et silmavann oleks käepärast.

Naha kaitsmine: Kaitseriietus.

9. Jagu: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek: Vedel

Värvus: Roheline

Aurustumiskiirus: Andmed puuduvad.

Oksüdeerimisomadused: Andmed puuduvad.

Lahustuvus vees: Andmed puuduvad.

Viskoossus: Andmed puuduvad.

Keemistemp. / vah. °C: Andmed puuduvad.

Sulamistemp./sulamisvah. °C: Andmed puuduvad.

Süttimispiirid %: alumine: Andmed puuduvad.

ülemine: Andmed puuduvad.

Leekpunkt°C: Andmed puuduvad.

Jaotustegur: n-oktaanol/vesi: Andmed puuduvad.

Isesüttivus °C: Andmed puuduvad.

Aururõhk: Andmed puuduvad.

Suhteline tihedus: 1.010-1.030

pH: 1.5-3.5

VOC g/l: Andmed puuduvad.

9.2. Muu teave

Muu teave: Andmed puuduvad.

10. Jagu: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime: Soovitatud transpordi- ja säilitustingimuste juures on aine stabiilne.

10.2. Keemiline stabiilsus

Keemiline stabiilsus: Normaalingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid: Normaalse transpordi- ja säilitustingimuste juures ohtlike reaktsioone ei teki. Allpool loetletud tingimuste või materjalide puhul võib aine hakata lagunema.

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Lk: 5

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Välditavad tingimused: Kuumus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid: Tugevad oksüdeerijad. Tugevad alused.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtl. lag.-saadused: Põlemisel eritab mürgiseid aure.

11. Jagu: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Ohtlikud koostisained:

SIDRUHAPPE MONOHÜDRAAT

NAHALINE	ROT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	ROT	LD50	11700	mg/kg

Aine asjaomased ohud:

Oht	Manustamistee	Alus
Nahka söövitav/ärritav	DRM	Ohtlik: arvutuslik
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav	OPT	Ohtlik: arvutuslik

Sümptomid ja kokkupuuteviisid

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda ärritust ja punetust.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust. Silmad võivad rohkelt vesistada.

Allaneelamine: Suu ja kurk võivad olla valulikud ja punetada.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

Hiline/kohene toime: Lühiajalisel kokkupuutel võib oodata kiiret toimet.

12. Jagu: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ohtlikud koostisained:

1-DEKANAMIIN,N,N-DIMETÜÜL-N-OKSIID

KALA	96H LC50	2.67	mg/l
------	----------	------	------

SIDRUHAPPE MONOHÜDRAAT

KALA	96H LC50	440-706	mg/l
------	----------	---------	------

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Lk: 6

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunevus: Andmed puuduvad.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerumise võime: Andmed puuduvad.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus: Imbib vabalt pinnasesse.

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

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud: Kahjulik veeorganismidele.

13. Jagu: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldamistoimingud: Paigutage nõuetekohasesse konteinerisse ja organiseerige kogumine spetsiaalse jäätme firma poolt.

Märkus: Kasutaja tähelepanu juhitakse võimalikele jäätmete kõrvaldamist reguleerivatele piirkondlikele või kohalikele määrustele.

14. Jagu: Veonõuded

14.1. ÜRO number (UN number)

ÜRO nr: Ei kohaldata

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Saadetise nimi: EI OLE KLASSIFITSEERITUD OHTLIKKUKS VEOD TRANSPORTEESKIRJADE TÄHENDUSES.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Transpordiklass: Ei kohaldata

14.4. Pakendirühm

Pakendirühm: Ei kohaldata

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik: Ei

Meresaasteained: Jah

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Konkreetsed ettevaatusabinõud: Ettevaatusabinõud puuduvad.

Kanali kood: Ei kohaldata

Trans. kategooria: Ei kohaldata

IMDG erirühm: Ei kohaldata

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Lk: 7

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Transporditakse hulgi: Ei kohaldata

15. Jagu: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Erieeskirjad: See toode on klassifitseeritud vastavalt CLP määruste ja koostatud vastavalt II lisa REACH.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine: Tarnija ei ole aine või segu suhtes teostanud keemilist ohutusanalüüsi.

16. Jagu: Muu teave

Muu teave

Muu teave: See ohutuskaart on koostatud kooskõlas komisjoni määrusega (EL) nr 2020/878

Lõigus 2/3 kasutatud: H302: Allaneelamisel kahjulik.

H315: Põhjustab nahaärritust.

H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H400: Väga mürgine veeorganismidele.

H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lahtiütlemine kohustustest: Ülatoodud informatsioon on loetud õigeks, kuid mitte kõikehõlmavaks ning seda tuleb kasutada ainult kui teatmikku. See äriühing ei ole vastutav ülalkirjeldatud toote käitlemisest või sellega kokkupuutumisest põhjustatud ükskõik milliste kahjude eest.

1. Jagu: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus: TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

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

Toote kasutamine / kirjeldus: Desinfitseeriva. Üksnes kutsealaseks kasutamiseks Kasutusosalad: toorainena, va sihtotstarbega toodet.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu nimetus: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1638 721 500

Faks: +44 (0) 1638 721 911

Email: SDS@tristel.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefon: Mürgistusteabekeskuse 16662

aktiiv 24/7

2. Jagu: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine (CLP): Tootel pole CLP-klassifikatsiooni.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistuselemendid: Tootel pole märgistuselemente.

2.3. Muud ohud

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

3. Jagu: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Lk: 2

Mitteohtlikud koostisained:

KLOORDIOKSIID

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifitseerimine (CLP)	Protsent
233-162-8	10049-04-4	-	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400	<1%

4. Jagu: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Kokkupuude nahaga: Peske kohe rohke vee ja seebiga.

Silma sattumine: Loputada silmi rohke veega ja pöörduda arsti poole, kui ärritus ei kao

Allaneelamine: Loputage suu veega puhtaks.

Sissehingamine: Aurude juhusliku sissehingamise korral minge värske õhu kätte.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda kerget ärritust.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust.

Allaneelamine: Võib esineda kurguärritust.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Kohene/eraldi ravi: Käepärast peavad olema silmaloputusvahendid.

5. Jagu: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Kustutusvahendid: Ümbritseva tule kustutamiseks tuleb kasutada nõuetekohaseid kustutusvahendeid.

Kasutage mahutite jahutamiseks veepihustit.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kokkupuuteohud: Põlemisel eritab mürgiseid aineid.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Nõuanded tuletõrjajatele: Kandke autonoomset hingamisaparaati. Naha ja silmadega kokkupuutumise vältimiseks kandke kaitseriietust.

6. Jagu: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaat: Isikukaitse üksikasju vt SDSi lõigust 8. Pöörake vedeliku väljavoolamise takistamiseks lekkivad mahutid lekkekohaga ülespoole.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnavalused ettevaat: Mast nõrguda rohke veega

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Lk: 3

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid: Imendage kuiva mulda või liiva. Paigutage nõuetekohasel viisil sulguvasse märgistatud jäätmekonteinerisse.

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele: Vt SDSi lõiku 8. Vt SDSi lõiku 13.

7. Jagu: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käitlemisnõuded: Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamistingimused: Hoida jahedas hästi ventileeritavas kohas.

7.3. Eriksutus

Eriksutus: Desinfitseeriva. Üksnes kutsealaseks kasutamiseks

8. Jagu: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohtlike ainete piirnormid töök. KLOORDIOKSIID

Sissehingatav tolm

-	TWA 8 tunni	STEL 15 min	TWA 8 tunni	STEL 15 min
EU	0.1ppm	0.3ppm	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Andmed puuduvad.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed: Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine.

Hingamisteede kaitsmine: Hingamisteede kaitse ei ole nõutav.

Käte kaitsmine Nitrilkindad.

Silmade kaitsmine: Kaitseprillid. Tagage, et silmavann oleks käepärast.

Naha kaitsmine: Kaitseriietus.

9. Jagu: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek: Vedel

Värvus: Kollane

Löhn: Kloor nagu.

Aurustumiskiirus: Andmed puuduvad.

Oksüdeerimisomadused: Andmed puuduvad.

Lahustuvus vees: Andmed puuduvad.

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Lk: 4

Viskoossus: Andmed puuduvad.

Keemistemp. / vah. °C: Andmed puuduvad.

Süttimispiirid %: alumine: Andmed puuduvad.

Leekpunkt°C: Andmed puuduvad.

Isesüttivus °C: Andmed puuduvad.

Suhteline tihedus: 1.000-1.010

VOC g/l: Andmed puuduvad.

Sulamistemp./sulamisvah. °C: Andmed puuduvad.

ülemine: Andmed puuduvad.

Jaotustegur: n-oktaanol/vesi: Andmed puuduvad.

Aururõhk: Andmed puuduvad.

pH: 2.5-5.5

9.2. Muu teave

Muu teave: Andmed puuduvad.

10. Jagu: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime: Soovitatud transpordi- ja säilitustingimuste juures on aine stabiilne.

10.2. Keemiline stabiilsus

Keemiline stabiilsus: Normaalingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid: Normaalse transpordi- ja säilitustingimuste juures ohtlike reaktsioone ei teki. Allpool loetletud tingimuste või materjalide puhul võib aine hakata lagunema.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Välditavad tingimused: Kuumus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid: Tugevad oksüdeerijad. Tugevad happed.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtl. lag.-saadused: Põlemisel eritab mürgiseid aineid.

11. Jagu: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Mitteohtlikud koostisained:

KLOORDIOKSIID...100%

ORAALNE	ROT	LD50	292	mg/kg
---------	-----	------	-----	-------

Äge toksilisus: Andmed puuduvad.

Sümptomid ja kokkupuuteviisid

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda kerget ärritust.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust.

Allaneelamine: Võib esineda kurguärritust.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

[järg...]

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Lk: 5

12. Jagu: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökotoksilisus: Andmed puuduvad.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunevus: Biolagundatav.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerumisvõime: Bioakumuleeruv toime puudub.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus: Imbub vabalt pinnasesse. Ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks.

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

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud: Ebaoluline ökotoksilisus.

13. Jagu: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Märkus: Kasutaja tähelepanu juhitakse võimalikele jäätmete kõrvaldamist reguleerivatele piirkondlikele või kohalikele määrustele.

14. Jagu: Veonõuded

14.1. ÜRO number (UN number)

ÜRO nr: Ei kohaldata

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Saadetise nimi: EI OLE KLASSIFITSEERITUD OHTLIKKUUS VEOD TRANSPORTEESKIRJADE TÄHENDUSES.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Transpordiklass: Ei kohaldata

14.4. Pakendirühm

Pakendirühm: Ei kohaldata

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik: Ei

Meresaasteained: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Konkreetsed ettevaatusabinõud: Ettevaatusabinõud puuduvad.

Kanali kood: Ei kohaldata

Trans. kategooria: Ei kohaldata

IMDG erirühm: Ei kohaldata

OHUTUSKAART

TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Lk: 6

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Transporditakse hulgi: Ei kohaldata

15. Jagu: Reguleerivad õigusaktid

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

Erieeskirjad: See toode on klassifitseeritud vastavalt CLP määruste ja koostatud vastavalt II lisa REACH.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine: Tarnija ei ole aine või segu suhtes teostanud keemilist ohutusanalüüsi.

16. Jagu: Muu teave

Muu teave

Muu teave: See ohutuskaart on koostatud kooskõlas komisjoni määrusega (EL) nr 2020/878

Lõigus 2/3 kasutatud: H301: Allaneelamisel mürgine.

H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H400: Väga mürgine veeorganismidele.

Lahtiütlemine kohustustest: Ülatoodud informatsioon on loetud õigeks, kuid mitte kõikehõlmavaks ning seda tuleb kasutada ainult kui teatmikku. See äriühing ei ole vastutav ülalkirjeldatud toote käitlemisest või sellega kokkupuutumisest põhjustatud ükskõik milliste kahjude eest.