

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)



Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 1/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

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

1.1. Tootetähis

PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

UFI: 3PAQ-GAPQ-A72F-YP07

Toote kood: 7203800

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

Kindlaksmääratud kasutusalaade: 2-komponentne tuletõkkevaht.

Tarbijakasutuskasutamiseks. Kasutus kutsetöös.

Kasutusalaad, mida ei soovitata: muu rakendus kui eespool nimetatud.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Levitaja andmed:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Saksamaa

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Vastutab ohutuskaardi eest:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Saksamaa

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Hädaabitelefoni number

Häirekeskuse number (Kättesaadav 24/7): 112

Mürgistusteabekeskuse number, aktiivne ööpäevaringselt: 16662

Helista 24/7 välismaalt: (+372) 7943 794

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Ohuklass:

Skin Irrit. 2

Skin Sens. 1.

Eye Irrit. 2

Ohulause:

H315

H317

H319

Põhjustab nahaärritust.

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 2/(14)
lähivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Lähivaatamine: 08. 07. 2024

Resp. Sens. 1	H334	Sissehingamisel võib põhjustada allergiat või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
STOT SE 3	H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Carc. 2	H351	Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
Repr. 2	H361f	Arvatavalt kahjustab viljakust.
STOT RE 2	H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

2.2. Märgistuselemendid

Kaubanduslik nimetus: **PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht**

Ohtlikud koostisosad:

Difenüülmetaandiisotsüanaat, isomeerid ja homoloogid; Melamiin

GHSi piktogrammid:



Ettevaatust

Tunnussõna:

Ohulause:

H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H334	Sissehingamisel võib põhjustada allergiat või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H351	Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
H361f	Arvatavalt kahjustab viljakust.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Täiendav ohuteave:

EUH204 Sisaldab isotsüanaate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Hoiatuslaused – Üldine:

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 3/(14)
lähivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Lähivaatamine: 08. 07. 2024

Hoiatuslaused – Ennetamine:

- P201** Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
- P260** Tolmu, udu mitte sisse hingata.
- P280** Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille/kaitsemaski.
- P284** Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit.

Hoiatuslaused – Reageerimine:

- P304 + P340** SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
- 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.
- P308 + P313** Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.
- P342 + P311** Hingamisteede probleemide ilmnemise korral: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.

Hoiatuslaused – Säilitamine:

- P405** Hoida lukustatult.

Hoiatuslaused – Kõrvaldamine:

- P501** Sisu/konteiner kõrvaldada vastavalt riiklikele eeskirjadele.

Muud märgistamisega seotud kohustused:

- Pakendid, mis peavad olema varustatud reljeefse hoiatusmärgisega: nõutav jaemüügiks.
- Sätted lastekindlate turvasulgurite kohta: ei ole nõutav.
- Transpordi klassifikatsioon: vt jaga 14.

Alates 24. augustist 2023 nõutakse enne tööstuslikku või erialast kasutamist piisava koolituse läbimist.

2.3. Muud ohud

- Hingamiselundite ülitundlikkusega inimesed ei tohi toodet käsitseda.
- Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine: andmed puuduvad.
- Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: andmed puuduvad.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 4/(14)
lähivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Lähivaatamine: 08. 07. 2024

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Keemiline kirjeldus: Allpool toodud ainete ja kahjutute abiaainete segu.

Ohtlikud koostisosad:

Nimetus	EÜ nr	CASi nr	Ohuklassid ja -kategoriad	Ohulause	Kontsentratsioon% (m/m)
Difenüülmetaandiisotsüanaat, isomeerid ja homoloogid REACHi registreerimisnumber: andmed puuduvad	618-498-9	9016-87-9	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 Resp. Sens. 1 STOT SE 3 Carc. 2 STOT RE 2	H315 H317 H319 H332 H334 H335 H351 H373	10-30
Melamiin* REACHi registreerimisnumber: andmed puuduvad	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 Repr. 2 STOT RE 2	H351 H361f H373	<10
Etüleenglükool REACHi registreerimisnumber: 01-2119456816-28	203-473-3	107-21-1	Acute Tox. 4 STOT RE 2	H302 H373	<1,0

* SVHC kandidaatainete loetelu materjal

Iga asjakohase H-lause ning ohuklassi ja -kategorია täistekst on esitatud jaost 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne: Ärge kunagi andke teadvuseta inimesele midagi suu kaudu ega kutsuge kunagi esile oksendamist!

Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte, andke talle meelerahu. Kui tunnete end haigena, pöörduge arsti poole.
Kui hingamine on raske, andke hapnikku, kui hingamine on peatunud, rakendage kunstlikku hingamist. Kui vigastatud isik on teadvuseta, asetage ta stabiilsesse külgasendisse. Vajadusel andke hapnikku.

Kokkupuutel nahaga: Nahale sattunud aine pestakse rohke veega ja seebiga maha. Kandke helde kogus polüetüleenglükooli 400, kui see on saadaval. Püsiva ärrituse korral pöörduge arsti poole.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 5/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

Silma sattumisel: Loputage silma põhjalikult voolava veega, avatud laugudega. Vajadusel eemaldage kontaktläätsed ja jätkake loputamist umbes 10-15 minutit. Ärrituse tekkimisel pöörduge arsti poole.

Allaneelamisel: Loputage suud põhjalikult veega. MITTE esile kutsuda oksendamine. Pöörduge viivitamatult arsti poole.

Esmaabiandja kaitse: andmed puuduvad.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Põhjustab nahaärritust.

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Põhjustab tugevat silmade ärritust. Muud sümptomid on ajutine kerge punetus ja sidekesta turse ning sarvkesta kerge, pöörduv hägusus.

Sissehingamisel võib põhjustada allergiat või astma sümptomeid või hingamisraskusi.

Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Muud sümptomid: bronhokonstriktsioon, nina, kurgu, kopsude ärritus, peavalu, kurgu kuivus, hingamisraskused, rõhk rinnus.

Arvatavasti põhjustab vähktõbe.

Arvatavalt kahjustab viljakust.

Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Sümptomid võivad tekkida isegi mitme tunni pärast.

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Kasutada tuleb sümptomaatilist ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid:

Vaht, süsinikdioksiid, kuiv kustutuspulber.

Suure tulekahju korral: veepihustusjuga.

Mittesobivad kustutusvahendid:

Täielik veejuga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Ohtlikud põlemissaadused:

Kõrgetel temperatuuridel võib tekkida süsinikmonooksiid, süsinikdioksiid, isotsüanaadi aurud, vesiniksüaniidi jäljed, lämmastikoksiid, muud ohtlikud gaasid ja aurud.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 6/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

5.3. Nõuanded tuletõrjutele

Tuletõrjute kaitsevahendid:

Vastavalt kehtivatele tuletõrjeeeskirjadele. Hingamisteede kaitse.

Täiendav ohuteave:

Kuumuse tagajärjel võib rõhk suureneda ja mahutid võivad lõhkeda.

Tulega kokku puutunud mahutid tuleb jahutada veepihustiga.

Koguge saastunud tuletõrjevesi eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsiooni.

Tulekahju jägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsevahendid: vt 8. jagu.

Eemaldage volitamata isikud.

Tagada piisav ventilatsioon.

Vältida tuleb kokkupuudet silmade, nahaga, aurude sissehingamist.

Väljalekkinud/mahavoolanud toote libisemise oht.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Piirake lekkeid, et vältida materjali sattumist kanalisatsiooni, vooluveekogudesse, kanalisatsiooni ja pinnasesse. Teavitage asjaomast asutust.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Mahavoolanud toode tuleb koguda mehaaniliselt ja asetada seejärel sobivasse mahutisse.

Saastunud ala tuleb puhastada.

6.4. Viited muudele jagudele

Isikukaitsevahendid: vt 8. jagu.

Jäätmekäitlus: vt 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kemikaalide käitlemisel tuleb järgida ohutusnõudeid.

Tagada piisav ventilatsioon.

Vältida tuleb kokkupuudet silmade ja nahaga, aurude sissehingamist.

Töökohal peab olema silmapesujaam.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Versioon: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 7/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

Enne pause ja töö lõpetamisel pesta käsi.
Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
Toote kasutamise ajal on keelatud süüa, juua, suitsetada.
Käsitsemistemperatuur: andmed puuduvad.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused
Järgida tuleb kemikaalide säilitamise eeskirju.
Hoida kuivas, jahedas, hästi ventileeritavas kohas originaalsetes suletud mahutites. Hoida eemal kokkusobimatutest materjalidest.
Mitte puutuda kokku veega. Pinnasesse tungimist tuleb ohutult vältida.
Hoida eemal toidust, joogist, söödast.
Ladustamistemperatuur: 5-30°C.

7.3. Erikasutus
2-komponentne tuletõkkevaht. Tarbijakasutuskasutamiseks. Kasutus kutsetöös.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine / isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määrus nr 105

Aine	CAS-number	Piinorm 8 tundi		Lühiajalise kokkupuute piinorm		Märkused
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1,2-etaandiool (etüleenglükool)	107-21-1	52	100	104	40	A, 18

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll:
Piisav ventilatsioon (üldine või kohalik väljatõmme).

Isikukaitsevahendid:
a) silmade/näo kaitsmine Tihedalt liibuvad kaitseprillid (EN ISO 16321-1:2022).
Veenduge, et silmapesujaamad oleksid töökoha asukoha lähedal.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 8/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

- b) naha kaitsmine
- i. käte kaitsmine Kaitsekindad (EN 374).
Materjal:
Nitriil: $\geq 0,35$ mm
Butüül: $\geq 0,5$ mm
Viton - FKM, $\geq 0,4$ mm
PVC $\geq 0,5$ mm
Märkused: kindamaterjali valimisel on vaja arvestada ka tootja poolt deklareeritud kvaliteediparameetreid ning testida kinnast konkreetsete töötingimuste jaoks.
- ii. muu Kaitseriietus.
- c) hingamisteede kaitsmine Kui kontsentratsioon võib ulatuda kokkupuute piirnормini, on vaja sobiva filtrikassetiga respiraatorit (A2-P2) (EN 14387).
- d) termiline oht Andmed puuduvad.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:
Ärge heitke kanalisatsiooni, pinnavette ega põhjavette.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- | | |
|--|-----------------|
| a) Füüsikaline olek: | vedelik |
| b) Värv: | punakaspruun |
| c) Lõhn: | tüüpiline |
| d) Sulamis-/külmumispunkt: | andmed puuduvad |
| e) Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik: | andmed puuduvad |
| f) Süttivus: | andmed puuduvad |
| g) Alumine ja ülemine plahvatuspiir: | andmed puuduvad |
| h) Leekpunkt: | ei kohaldata |
| i) Isesüttimistemperatuur : | ei kohaldata |
| j) Lagunemistemperatuur: | andmed puuduvad |
| k) pH: | ei kohaldata |
| l) Kinemaatiline viskoossus | |
| temperatuuril 40°C: | andmed puuduvad |
| temperatuuril 100°C: | andmed puuduvad |

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Versioon: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 9/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

m) Lahustuvus	
Lahustuvus vees:	praktiliselt lahustumatu
Lahustuvus muudes lahustites:	andmed puuduvad
n) N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus):	andmed puuduvad
o) Aururõhk (temperatuuril 25 °C):	≤0,00001 kPa
p) Tihedus ja/või suhteline tihedus:	apr. 1,3 g/ml
q) Auru suhteline tihedus:	andmed puuduvad
r) Osakeste omadused:	andmed puuduvad

9.2. Muu teave
andmed puuduvad

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime	Reaktsioonid alkoholide, amiinide, vesilahuste ja leelistega. Veega reageerides moodustab see süsinikdioksiidi.
10.2. Keemiline stabiilsus	Säilitus- ja käitlemiseeskirjade ning -suuniste järgimisel on toode stabiilne.
10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Reageerib ägedalt amiinide ja alkoholidega. See reageerib veega, moodustades süsinikdioksiidi. Kuumutamise mõjul võib rõhk suurened. (plahvatusoht).
10.4. Tingimused, mida tuleb vältida	Niiskus, otsene päikesevalgus, külm, soojus, süüteallikad.
10.5. Kokkusobimatud materjalid	Amiinid, alkoholid, vesi.
10.6. Ohtlikud lagusaadused	Kui seda kasutatakse ettenähtud viisil, ei ole ohtlikke lagunemissaadusi. Ohtlikud põlemissaadused: vt 5. jagu.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Akuutne toksilisus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

Nahasöövitus/-ärritus:	Põhjustab nahaärritust.
Raske silmakahjustus/silmade ärritus:	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine:	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Sissehingamisel võib põhjustada allergiat või astma sümptomeid või hingamisraskusi.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 10/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

Mutageensus sugurakkudele:	olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Kantserogeensus:	Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
Reproduktiivtoksilisus:	Arvatavalt kahjustab viljakust.
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude (STOT):	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude (STOT):	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
Hingamiskahjustus:	olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

11.2. Teave muude ohtude kohta
Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: andmed puuduvad.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus	Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Komponendid:	
<i>Difenüülmetaandiisotsüanaat, isomeerid ja homoloogid (CASi nr.: 9016-87-9):</i>	
Kalad (Danio rerio):	LC ₅₀ > 1000 mg/l/96 tundi
Daphnia (Daphnia magna):	EC ₅₀ > 1000 mg/l/24 tundi
Bakterid:	EC ₅₀ > 100 mg/l/3 tundi
12.2. Püsivus ja lagunduvus	See reageerib veega, moodustades liideses süsinikdioksiidi ja moodustab kõrge sulamistemperatuuriga lahustumatu reaktsioonisaaduse (polüurea). Polyurea ei lagune.
12.3. Bioakumulatsioon	Andmed puuduvad.
12.4. Liikuvus pinnases	Andmed puuduvad.
12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine	Andmed puuduvad.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 11/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad
omadused

Andmed puuduvad.

12.7. Muu kahjulik mõju

Ärge heitke kanalisatsiooni, pinnavette ega
põhjavette.

Vee ohtlikkusklass (saksa):

WGK 1 (enese klassifitseerimine).

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote jäätmed:

Toote jäätmeid või kasutatud õli tuleb käsitleda ohtlike jäätmetena.

Jäätmete tunnuscode: 08 05 01*

Isotsüanaadijäätmed.

Jäätmete tunnuscode: 08 04 09*

Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi - ja hermeetikujäätmed.

Kõrvaldamine peab olema kooskõlas riiklike ja kohalike eeskirjadega.

Pakendijäätmete:

Tootejääke sisaldavaid mahuteid tuleks samuti käsitleda ohtlike jäätmetena vastavalt
riiklikele ja kohalikele kõrvaldamiseeskirjadele.

Jäätmete tunnuscode: 15 01 02

Plastpakendid.

Reovee:

Looduslikku vette eralduva reovee kvaliteet peab vastama riiklikele ja kohalikele
eeskirjadele.

Igal juhul tuleb hoolitseda selle eest, et järgitaks EÜ, riiklike ja kohalike eeskirju. Kasutaja
kohustus on teada kõiki asjakohaseid riiklike ja kohalike eeskirju.

14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO number või ID number

klassifitseerimata

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

klassifitseerimata

14.3. Transpordi ohuklass(id)

klassifitseerimata

14.4. Pakendigrupp

klassifitseerimata

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Versioon: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 12/(14)
lähivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Lähivaatamine: 08. 07. 2024

- | | | |
|-------|---|--------------------|
| 14.5. | Keskkonnaohud | klassifitseerimata |
| 14.6. | Eriettevaatusabinõud kasutajatele | klassifitseerimata |
| 14.7. | Mahtlasti merevedu kooskõlas rahvusvahelise mereorganisatsiooni dokumentidega | ei kohaldata |

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid
Käesolev ohutuskaart on koostatud vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (mod.: 2020/878/EL) ja määrusele (EÜ) nr 1272/2008.
Seveso kategooria: klassifitseerimata.

REACH-määruse XVII lisa piirangud: kanded 3, (20, 40,) 74, 75

Toode sisaldab SVHC ainet: Melamiini (CASi nr.: 108-78-1).
- 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine
Selle toote kemikaaliohutuse hinnang puudub.

16. JAGU: Muu teave

Andmeleht on koostatud meie parimate teadmiste kohaselt, et aidata teil toodet transportida, käsitseda ja ohutult kasutada. Esitatud teave käsitleb ainult nimetatud toodet. Esitatud füüsikaliskemilised parameetrid kirjeldavad toodet ohutusnõuete alusel ega taga toote eriomadusi ega ole tootespetsifikaadi ega lepingu objektiks.
Lisaks sellele ei vastuta tootja või levitaja kahjude eest, mis tulenevad väärkasutusest või muust kui ettenähtud otstarbest kasutamisest. Kasutaja vastutab kehtivate määruste ja määruste järgimise ning toote kasutamise soovitude arvestamise eest.

Segu klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (teabe hindamise meetod):

Skin Irrit. 2	H315	arvutusmeetod
Skin Sens. 1.	H317	arvutusmeetod
Eye Irrit. 2	H319	arvutusmeetod
Resp. Sens. 1	H334	arvutusmeetod
STOT SE 3	H335	arvutusmeetod
Carc. 2	H351	arvutusmeetod
Repr. 2	H361f	arvutusmeetod
STOT RE 2	H373	arvutusmeetod

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Version: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 13/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

Kõikide jagudes 3 esitatud asjakohaste H-lauset ning ohuklasside ja -kategooriate täistekst:

H302	Allaneelamisel kahjulik.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H334	Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H351	Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
H361f	Arvatavalt kahjustab viljakust.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Acute Tox. 4	Akuutne toksilisus 4. kategooria
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus 2. kategooria
Skin Sens. 1	Naha sensibiliseerimine 1 kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus 2. kategooria
Acute Tox. 4	Akuutne toksilisus 4. kategooria
Resp. Sens. 1	Hingamiselundite sensibiliseerimise 1. kategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude 3. kategooria
Carc. 2	Kantserogeensuse 2. kategooria
Repr. 2	Reproduktiivtoksilisus 2. kategooria
STOT RE 2	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude 2. kategooria

Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment

OHUTUSKAART

(vastavalt määrustele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja (EÜ) nr 1272/2008)

Toote nimi: PYROSIT® NG 2-komponentne tuletõkkevaht

Versioon: 2 Väljaandmise kuupäev / viimane Lokaliseerimise kuupäev: 28. 02. 2023 Lehekülg: 14/(14)
läbivaatamine (Tootja): - / 15.05.2023 Läbivaatamine: 08. 07. 2024

CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ECHA	European Chemicals Agency
Ec _x	Effective Concentration x%
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
Ed _x	Effective Dose x%
EC	European Community
EC number	European Community number
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC _x	Lethal Concentration x%
LD _x	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
ppm	parts/million
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvE	Very Persistent and very Bio-accumulative

Läbivaatamine:

JAGU	Muudatuse objekt	Kuupäev	Versioon
1-16.	Täielik ümbertöötamine koostise muutumise tõttu.	08. 07. 2024	2
2.2., 14.	Muud selgitused Seadusandlikud muudatused		