

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tarkofix-saumausneste lattioille

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 TUOTETUNNISTE

Kauppanimi Tarkofix

1.2 AINEEN TAI SEOKSEN MERKITYKSELLISET TUNNISTETUT KÄYTÖT JA KÄYTÖT, JOITA EI SUOSITELLA

Käyttötarkoitus sanallisesti Lattioiden saumausneste

1.3 KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN TOIMITTAJAN TIEDOT

Valmistaja OHLA Plast & Färgteknik AB
Motorgatan 6
442 40 KUNGÄLV
Sverige
+46 303 91 180
ohla@ohlaplast.se

1.4 HÄTÄPUHELINNUMERO

Hätätilanteissa (toimistoaikana) +46 (0)303 91 180

Hätätilanteissa (muuna aikana) Myrkytystietokeskus 09 471 977 tai hätänumero 112

2. VAARAN YKSILÖINTI

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukaisesti

Vaaraluokitusmerkinnän määräävät ainesosat: TETRAHYDROFURAANI

Direktiivin 67/548/EY tai 1999/45/EY mukaisesti

2.1 AINEEN TAI SEOKSEN LUOKITUS

Vaaralausekkeet:

FYSIKAALISET VAARAT	Flam Liq. 2	H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
TERVEYSVAARAT	Eye Irrit. 2	H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
	STOT SE 3	H335	Saattaa ärsyttää hengitysteitä.
	Carc. 2	H351	Epäillään aiheuttavan syöpää.
YMPÄRISTÖVAARAT	Ei luokiteltu		

Tarkofix-saumausneste lattioille

2.2 MERKINNÄT

EY-NUMERO 203-726-8

VAROITUSMERKIT



HUOMIOSANAT

Varoitus

VAARALAUSEKKEET

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H351 Epäillään aiheuttavan syöpää.

TURVALAUSEKKEET

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P261 Vältä höyryn hengittämistä.

P243 Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinäinti.

P280 Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta.

P340 Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

2.3 MUUT VAARAT

Ei ole

3. KOOSTUMUS JA/TAI TIEDOT AINESOSISTA

CAS-nro	EY-nro	Ainesosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
109-99-9	203-726-8	Tetrahydrofuraani	60–90 %	Flam liq 2, STOT SE3, Eye Irrit. 2, Carc. 2
108-94-1	203-631-1	Sykloheksanoni	3–10 %	Flam liq. 3, Skin Irrit. 2 Acute Tox 4, Eye Dam. 1
9002-86-2	---	Polyvinyylikloridi	5–15 %	---

LAADITTU 22.9.2015 Rev 2 19.6.2017

Tarkofix-saumausneste lattioille

4 ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 ENSIAPUTOIMENPITEIDEN KUVAUS

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY:	Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota yhteys lääkäriin, jos oireet jatkuvat.
JOS KEMIKAALIA ON NIELTY:	Raittiiseen ilmaan, lämpimään ja lepoasentoon. Suu huuhdottava välittömästi ja juotava runsaasti vettä. Ota yhteys lääkäriin, jos oireet jatkuvat.
JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE:	Pese vedellä ja saippualla. Ota yhteys lääkäriin, jos oireet jatkuvat.
JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:	Huuho heti runsaalla vedellä. Poista piilolinssit. Jos silmä-ärsytys jatkuu, hakeudu lääkäriin.

4.2 TÄRKEIMMÄT OIREET JA VAIKUTUKSET, SEKÄ VÄLITTÖMÄT ETTÄ VIIVÄSTYNEET

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY:	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
JOS KEMIKAALIA ON NIELTY:	Saattaa aiheuttaa pahoinvointia tai ärsytystä.
JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE:	Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja kuivattaa ihoa.
JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

4.3 MAHDOLLISESTI TARVITTAVAA VÄLITÖNTÄ LÄÄKETIETEELLISTÄ APUA JA ERITYISHOITOA KOSKEVAT OHJEET

Ks. kohta 4.1.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 SAMMUTUSAINEET

SOVELTUVAT SAMMUTUSAINEET:	Käytä palon sammuttamiseen alkoholinkestävää vaahtoa, hiilihappoa, jauhetta tai vesisumua.
SOVELTUMATTOMAT SAMMUTUSAINEET:	Keskitetty vesisuihku, joka voi levittää paloa.

5.2 AINEESTA TAI SEOKSESTA JOHTUVAT ERITYISET VAARAT

ERITYISET VAARAT Muodostaa palaessa terveydelle haitallisia kaasuja.

5.3 PALONTORJUNTAA KOSKEVAT OHJEET

SUOJARUSTEET Käytä suljetulla kierrolla varustettua hengityksensuojainta ja soveltuvaa suojavaatetusta.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 VAROTOIMENPITEET, HENKILÖNSUOJAIMET JA MENETTELY HÄTÄTILANTEESSA

Noudata käyttöturvallisuustiedotteen turvallista käsittelyä koskevia ohjeita. Vältä kemikaalin hengittämistä sekä sen joutumista iholle ja silmiin. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta.

6.2 YMPÄRISTÖÖN KOHDISTUVAT VAROTOIMET

Älä kaada kemikaalia viemäriin.

6.3 SUOJARAKENTEITA JA PUHDISTUSTA KOSKEVAT MENETELMÄT JA VÄLINEET

Jos kemikaalia valuu tai pääsee ympäristöön: Imeytä nestettä imevään materiaaliin, esim. hiekkaan, sahanpuruun tai imeytysmattoon. Imeytetty aines hävitetään paikallisten määräysten mukaisesti.

6.4 VIITTAUKSET MUIHIN KOHTIIN

Suojaa lämmöltä, kipinöiltä ja muilta sytytyslähteiltä. Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.

Tarkofix-saumausneste lattioille

7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 TURVALLISEN KÄSITTELYN EDELLYTTÄMÄT TOIMENPITEET

KÄYTTÖ

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta. Vältä höyryn hengittämistä. Suojaa kipinöiltä ja sytytyslähteiltä. Estä staattisen sähkön muodostuminen.

7.2 TURVALLISEN VARASTOINNIN EDELLYTTÄMÄT OLOSUHTEET

VARASTOINTI

Säilytä alkuperäisessä pakkauksessa. Suojaa lämmöltä, kipinöiltä ja avotulelta. Säilytä syttyvänä nesteenä.

7.3. ERITYINEN LOPPUKÄYTTÖ

KÄYTTÖ

PVC-lattioiden saumausneste

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 VALVONTAA KOSKEVAT MUUTTUJAT

Nimi	STANDARDI	HTP-arvo		Lyhytkestoinen altistusraja		Me rk.
TETRAHYDROFURAA NI	AFS 2011:18	50 ppm	150 mg/m ³	80 ppm	250 mg/m ³	
SYKLOHEKSANONI	AFS 2011:18	10 ppm	41 mg/m ³	20 ppm	81 mg/m ³	

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling, Ruotsin työterveyslaitoksen säädöskokoelma.

8.2 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN



HENGITYKSENSUOJAUS

Käytä asianmukaista hengityssuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön. Esim. EN 140:1998

KÄSIENSUOJAUS SILMIENSUOJAUS

Suosittelaaan neopreenikäsineitä.
Käytä hyväksytyjä suojalaseja.

Tarkofix-saumausneste lattioille

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1 FYSIKAALISIA JA KEMIALLISSIA PERUSOMINAISUUKSIA KOSKEVAT TIEDOT

OLOMUOTO	Neste
VÄRI	Väritön
HAJU	Tyypillinen. Eetteri.
LIUKOISUUS	Ei liukene veteen.
KIEHUMISPISTE (°C)	66
SULAMISPISTE (°C)	108
SUHTEELLINEN TIHEYS	0.8892 20 C
LEIMAHDUSPISTE (°C)	-17
SYTTYMISPISTE (°C)	321

9.2 MUUT TIEDOT

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 REAKTIIVISUUS	Reagoi voimakkaiden hapettimien, voimakkaiden emästen ja happojen kanssa.
10.2 KEMIALLINEN STABIILISUUS	Stabiili normaalissa lämpötilassa ja suositellussa käyttötarkoituksessa.
10.3 VAARALLISTEN REAKTIOIDEN MAHDOLLISUUS	Kemikaalin kaasut ovat ilmaa raskaampia ja voivat levitä lattiatasolla ja muodostaa yhdessä ilman kanssa syttyviä kaasuja.
10.4 VÄLTETTÄVÄT OLOSUHTEET	Vältä kuumuutta, liekkejä ja muita sytytyslähdeitä.
10.5 YHTEENSOPIMATTOMAT MATERIAALIT	Ks. kohta 10.1.
10.6 VAARALLISET HAJOAMISTUOTTEET	Ei tunneta.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 TIEDOT MYRKYLLISISTÄ VAIKUTUKSISTA

Ei arvioida myrkylliseksi harvoin käytettynä. Suuret pitoisuudet ilmassa voivat aiheuttaa narkoottisen tilan.

HENGITYSTEIDEN HERKISTYMINEN	Höyryt saattavat ärsyttää hengitysteitä ja aiheuttaa yskää, astmankaltaisia oireita ja hengenahdistusta.
KEMIKAALIN NIELEMINEEN	Tiivisteinä kemikaali voi aiheuttaa vakavia sisäisiä vammoja, väsymystä, huimausta ja sekavuutta.
IHOÄRSYTYS	Ärsyttää ihoa.
SILMÄ-ÄRSYTYS	Ärsyttää silmiä.
SYÖPÄÄ AIHEUTTAVAT VAIKUTUKSET	Epäillään aiheuttavan syöpää.
LISÄÄNTYMISELLE JA PERIMÄLLE VAARALLISET VAIKUTUKSET	Ei epäillä omaavan tällaisia vaikutuksia.

Tarkofix-saumausneste lattioille

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 MYRKYLLISYYS	Tuotteen ainesosia ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Tämä ei kuitenkaan sulje pois sitä mahdollisuutta, että suuret tai usein toistuvat valumat voivat olla ympäristölle vaarallisia.
12.2 PYSYVYYS JA HAJOAVUUS	Kohtalaisen hajoava. Ei liukene veteen.
12.3 BIOKERTYVYYS	Ei todettu kertyvän organismeihin.
12.4 LIIKKUVUUS MAAPERÄSSÄ	Ei todettu imeytyvän maaperään.
12.5 PBT- ja vPvB-ARVIOINNIN TULOKSET	Tuotetta ei ole arvioitu REACH-asetuksen mukaisesti haitalliseksi.
12.6 MUUT HAITALLISET VAIKUTUKSET	Ei tunneta.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 JÄTTEIDENKÄSITTELYMENETELMÄT	Tuubi voidaan tyhjentää mahdollisista jäämistä, jotka hyytelöityvät huoneen lämmössä ja voidaan käsitellä kiinteänä jätteenä. Tuubi hävitetään metallijätteenä. Kartonkipakkaus hävitetään kartonki-jätteenä.
--	---

14. KULJETUSTIEDOT



MAAKULJETUKSET

ADR

14.1	YK-numero:	UN 1133 LIIMAT
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	1133 LIIMAT, erityismääräys 640D ADHESIVES
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka:	3
14.4	Pakkausryhmä:	II
14.5	Ympäristövaarat:	Ei
14.6	Eriyiset varotoimenpiteet:	Tunnelikoodi: D/E
14.7	Kuljetus irtolastina	Ei oleellinen.

Tarkofix-saumausneste lattiolle

SISÄVESIKULJETUKSET

ADN

YK-numero:	UN 1133 LIIMAT
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	1133 LIIMAT, erityismääräys 640D ADHESIVES
Kuljetuksen vaaraluokka:	3
Pakkausryhmä:	II
Ympäristövaarat:	Ei
Eriyiset varotoimenpiteet:	Ei tunnetta.
Kotimaan kuljetukset	Ei arvioitu
Säiliökuljetus:	

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 NIMENOMAISESTI AINETTA TAI SEOSTA KOSKEVAT TURVALLISUUS-, TERVEYS- JA YMPÄRISTÖSÄÄNNÖKSET TAI -LAINSÄÄDÄNTÖ

15.2 KEMIKAALITURVALLISUUSARVIOINTI Ei

16 MUUT TIEDOT

Toimitus 50 gramman tuubeissa.

SDS-numero 15TKF01 Rev. 2 2017-06-19