

Tootenimi: EXHAUST REPAIR BANDAGE Koostamise kuupäev: 06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.: BDS001191_12_20120306 Eelmise väljaande kuupäev: BB15450

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

1.1. Tootetähis

EXHAUST REPAIR BANDAGE

Mahtkaup

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

Väljalaskesüsteemide parandamiseks

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Harud		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Asemanrinne 13, 08500 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, B.P. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Hädaabitelefoni number

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine 67/548/EMÜ või 1999/45/EÜ kohaselt:

Tervis: R43: Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
R36/38: Ärritab silmi ja nahka.
Füüsiline: Vastavalt klassifitseerimata



Tootenimi:	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Koostamise kuupäev:	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_12_20120306	Eelmise väljaande kuupäev:	BB15450

Keskkond :	R52/53: Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.
Muud ohud :	Vastavalt klassifitseerimata

2.2. Märgistuselemendid

Sisaldab:

reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight < 700)

Ohutunnus(ed) Xi : ÄRRITAV



Riskilause(d) : R43: Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
R36/38: Ärritab silmi ja nahka.
R52/53: Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

Ohutuslause(d) : S2: Hoida lastele kättesaamatus kohas.
S24/25: Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
S26: Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.
S37: Kanda sobivaid kaitsekindaid.
S35: Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult.

Sildistamise erisätted: Sisaldab epoksükomponente. Vaadake tootja antud teavet.

2.3. Muud ohud

Puuduvad

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei kehti.

3.2. Segud

Epoksüvaikude ja kõvenditega impregneeritud põimitud klaaskiud

Ohtlik koostisosa	CAS-nr	EC-nr	w/w %	sümbol	R-fraasid*	Märkused
reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight < 700)	25068-38-6	500-033-5 (NLP)	<25	Xi,N	36/38-43-51/53	

Ohtlik koostisosa	Registreerimisnumber	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Ohuklass ja -kategooria	Ohulause	Märkused
reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight < 700)		25068-38-6	500-033-5 (NLP)	<25	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H319,H315,H317,H411	

(* mõistete seletused : vt peatükk 16)



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Tootenimi: EXHAUST REPAIR BANDAGE

Ref.Nr.: BDS001191_12_20120306

Koostamise kuupäev: 06.03.12 Version : 1.0

Eelmise väljaande
kuupäev: BB15450

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Silma sattumisel :	Aine silma sattumisel loputada koheselt vähemalt 15 minutit rohke veega Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduge arsti poole
Nahale sattumisel :	Võtke määratud riided koheselt seljast. Pesta vee ja seebiga. Pöörduge arsti poole
Sissehingamisel :	Sissehingamine on ebatõenäoline Värsket õhku, püsida soojas ja puhata. Haigusnähtude kordumise korral pöörduge arsti poole
Allaneelamisel :	Neelamine on ebatõenäoline

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Sümptomid: kurguvalu, köha
Allaneelamine	Võib põhjustada seedehäireid
Kokkupuude nahaga	Sümptomid: kurguvalu, valud alakehas, peapööritus, oksendamine Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust. Nahka ärritav
Kokkupuude silmadega	Sümptomid: punetus ja valu Silmi ärritav Sümptomid: punetus ja valu, nägemise halvenemine

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Üldised nõuanded :	Halva enesetunde korral pöörduge arsti poole (võimalusel näidake etiketti Kui sümptomid ei kao pöörduge kindlasti arsti poole.
---------------------------	--

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

vaht, süsinikdioksiid või pulber

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahjus võib eralduda uimastavat ja mürgist suitsu

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulele lähedal olevaid mahuteid jahutage vee pritsimisega
Tulekahju korral vältige suitsu hingamist
Kandke hingamisaparaate



Tootenimi: EXHAUST REPAIR BANDAGE**Ref.Nr.:** BDS001191_12_20120306**Koostamise kuupäev:** 06.03.12 Version : 1.0**Eelmise väljaande kuupäev:** BB15450

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
Kindlustage piisav ventilatsioon
Kandke sobivat kaitseriietust, sh silma-/näokaitset.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta voolata üldkasutatavasse kanalisatsiooni või veesüsteemi
Kui saastunud vesi satub äravoolu või veesüsteemi teatage koheselt vastavatele ametitele

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguge mahaloksunud aine sobiva inertse materjaliga

6.4. Viited muudele jagudele

Täpsema teabe saamiseks vaadake jaotist 8.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Mitte sisse hingata aerosooli ja auru.
Kindlustage piisav ventilatsioon
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
Peske hoolikalt peale kasutamist
Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
Silmapesupudelid peaksid olema saadaval

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Mahutit hoida tihedalt suletuna jahedas ja hästi ventileeritud kohas.
Hoida lastele kättesaamatuna.

7.3. Erikasutus

Väljalaskesüsteemide parandamiseks

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ekspositsioonipiirid :



Tootenimi:	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Koostamise kuupäev:	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_12_20120306	Eelmise väljaande kuupäev:	BB15450

Teave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

Kontrollprotseduurid :	Kindlustage piisav ventilatsioon
Kasutajakaitse :	Kasutage toote käitlemisel naha ja silmade kaitsevahendeid. Kindlustage piisav ventilatsioon
sissehingamine :	Ebapiisava ventilatsiooni korral kandke sobivat respiraatorit. Orgaanilise gaasi/auru padruniga varustatud õhku puhastav respiraator (tüüp A või AX)
käte ja nahale sattumine :	Kandke sobivaid kaitsekindaid (nitril)
silma sattumine :	Kandke kaitseprille.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus: füüsikaline olek :	BANDAGE
värv :	Must.
lõhn :	Ei kehti.
pH tase :	Ei kehti.
Keemispunkt/-vahemik :	Ei kehti.
Leekpunkt :	Ei kehti.
Aurumiskiirus :	Ei kehti.
Plahvatuspiirid : ülemine piir :	Ei kehti.
alumine piir :	Ei kehti.
Aururõhk :	Ei kehti.
Suhteline tihedus :	Ei kehti.
Lahustuvus vees :	Ei ole saadaval.
Ihesüttimine :	Ei kehti.
Viskoossus :	Ei kehti.

9.2. Muu teave

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Otsetarbekohasel kasutamisel ei ole teada ohtlikke reaktsioone

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne



Tootenimi: EXHAUST REPAIR BANDAGE**Ref.Nr.:** BDS001191_12_20120306**Koostamise kuupäev:** 06.03.12 Version : 1.0**Eelmise väljaande kuupäev:** BB15450**10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Tulekahju korral vältige suitsu hingamist
Tulekahjus võib eralduda uimastavat ja mürgist suitsu

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

kuumus

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugev oksüdeerija
Reageerib ägedalt tugevate leelistega

10.6. Ohtlikud lagusaadused

CO,CO2

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

Sissehingamine	Võib põhjustada ärritust.
Allaneelamine	Võib põhjustada seedehäireid
Kokkupuude nahaga	Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust. Nahka ärritav
Kokkupuude silmadega	Silmi ärritav

Toksikoloogsed andmed :

Teave puudub

12. JAGU: Ökoloogiline teave**12.1. Toksilisus**

R52/53: Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

Ekotoksikoloogilised andmed:

Teave puudub

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Katseandmed puuduvad



Tootenimi:	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Koostamise kuupäev:	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_12_20120306	Eelmise väljaande kuupäev:	BB15450

12.3. Bioakumulatsioon

Katseandmed puuduvad

12.4. Liikuvus pinnases

Vees lahustamatu

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

Andmed puuduvad

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Katseandmed puuduvad

13. JAGU: Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode :	Antud materjal ja selle mahuti tuleb kõrvaldada ohutult. Ärge valage äravoolu või keskkonda, kõrvaldage autoriseeritud jäätmekogumispunktis.
Saastunud pakend :	Jäätmete kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kohalikule, riiklikule või rahvusvahelisele seadusandlusele

14. JAGU: Veonõuded**14.1. ÜRO number (UN number)**

UN number : Not classified as hazardous for transport

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Proper shipping name: pole kohaldatav

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Klass: pole kohaldatav
ADR/RID ? klassifikatsioonikood: pole kohaldatav

14.4. Pakendirühm

Packing group: pole kohaldatav

14.5. Keskkonnaohud

Tootenimi:	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Koostamise kuupäev:	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_12_20120306	Eelmise väljaande kuupäev:	BB15450

ADR/RID ? keskkonnale ohtlik: Ei
IMDG - Veekeskkonda saastav: No
IATA/ICAO - keskkonnale ohtlik: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

ADR/RID - tunnelkood: pole kohaldatav
IMDG - Ems: pole kohaldatav
IATA/ICAO - PAX: pole kohaldatav
IATA/ICAO - CAO: pole kohaldatav

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

Ei kehti.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Ohutusandmete leht on koostatud vastavalt kehtivatele Euroopa nõudmistele.
Direktiivile 99/45/EC
Regulation (EC) No 1272/2008
Regulation (EC) No 1906/2006

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Teave puudub

16. JAGU: Muu teave

*Riskilause seletused: R43: Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
R36/38: Ärritab silmi ja nahka.
R51/53: MürGINE veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

*Ohulause H315 : Põhjustab nahaärritust.
H317 : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H411 : MürGINE veeorganismidele, pikaajaline toime.

Antud toodet tuleb säilitada, käidelda ja kasutada vastavalt headele tööstuslikele hügieenitavadele ja seadusandlusele. Siin sisaldub informatsioon tugineb teie praegustele teadmistele antud tootest ning on mõeldud eelkõige toote kirjeldamiseks ohutuse seisukohast. See ei garanteeri ühtegi toote omadust. Ühtegi osa antud dokumentidest ei tohi reprodutseerida ilma CRC loata, va õppe-, uurimis-, tervisekaitse-, ohutuse ja keskkonnakaitse eesmärkidel.

