

Ime izdelka : EXHAUST REPAIR BANDAGE
Ref.št.: BDS001191_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 3.0
Zamenja: BDS001191_20150306

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

EXHAUST REPAIR BANDAGE
Razsuto stanje

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Popravilo izpušnega sistema

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

Dopolnila		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 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	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4 Telefonska številka za nujne primere

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Slovenija: + 386 41 650 500 Poison Centre Division of Internal Medicine University Clinical Centre Zaloska 7
1525 Ljubljana

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Fizično: Ni uvrščeno
Klasifikacija na osnovi preskusov.




Ime izdelka : EXHAUST REPAIR BANDAGE
 Ref.št.: BDS001191_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 3.0
 Zamenja: BDS001191_20150306

Zdravje:	Draženje kože, kategorija 2 Povzročča draženje kože. Draženje oči, kategorija 2 Povzročča hudo draženje oči. Preobčutljivost kože, kategorija 1 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Klasifikacija metoda izračuna.	
Okolje	Ni uvrščeno
Klasifikacija metoda izračuna.	
Druge nevarnosti	Polimerizacija se lahko pojavi zaradi pretirane toplote, kontaminacije ali izpostavljenosti neposredni sončni svetlobi. Pri prekomerni izpostavljenosti prahu je možno draženje oči in dihalnih poti.
Druge nevarnosti	Ni uvrščeno

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Identifikator proizvoda:	Vsebuje: Poly (aromatic glycidilether)
Piktogram(i) za nevarnost:	
Signalna beseda:	Pozor
Izjava(e) za nevarnost:	H315 : Povzročča draženje kože. H319 : Povzročča hudo draženje oči. H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Izjava(e) za varnost:	P102 : Hraniti zunaj dosega otrok. P280 : Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. E : E : Eksplozivno
Dodatni podatki o nevarnosti:	Polimerizacija se lahko pojavi zaradi pretirane toplote, kontaminacije ali izpostavljenosti neposredni sončni svetlobi. Pri prekomerni izpostavljenosti prahu je možno draženje oči in dihalnih poti.

2.3 Druge nevarnosti

Ni razpoložljivih informacij

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Se ne uporablja.

3.2 Zmesi

Tkana steklena vlakna, impregnirana z epoksi smolo in trdilci

Nevarna sestavina	Registracijska številka	št. CAS	EC-nr	w/w %	Razred in kategorija nevarnosti	Stavek o nevarnosti	Opombe
-------------------	-------------------------	---------	-------	-------	---------------------------------	---------------------	--------



Ime izdelka : EXHAUST REPAIR BANDAGE
 Ref.št.: BDS001191_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 3.0
 Zamenja: BDS001191_20150306

Poly (aromatic glycidylether)	-	-	-	10-30	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H315,H319,H317,H411	
Alkylglycidylether	-	-	-	0-1	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	H315,H317	
Modified epoxyresin	-	-	-	0-1	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H315,H317,H411	

(* pojasnila o opozorilnih stavkih: glejte poglavje 16)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Stik z očmi :	Če je snov prišla v oči, jih je treba nemudoma izprati z vodo za vsaj 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo :	Nemudoma slecite vsa onesnažena oblačila. Operite z vodo in milom. Poiščite zdravniško pomoč.
Vdihavanje :	Neverjetno bo prišlo do vdihavanja. Svež zrak, na toplo in počivajte. Poiščite zdravniško pomoč, če se pojavijo znaki bolezni.
Zaužitje :	Neverjetno je, da bi prišlo do zaužitja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje :	Simptomi: bolečina v grlu, kašelj
Zaužitje :	Lahko povzroči prebavne motnje. Simptomi: bolečina v grlu, bolečina v trebuhu, slabost, bruhanje
Stik s kožo :	Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Draži kožo. Simptomi: pordelost in bolečina
Stik z očmi :	Draži oči. Simptomi: pordelost in bolečine, slabovidnost

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Splošni nasveti	Če se ne počutite dobro, poiščite zdravniško pomoč (pokažite etiketo). Če simptomi ne popustijo, je treba poiskati zdravniško pomoč.
------------------------	--

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

pena, ogljikov dioksid ali sušivo

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara lahko izloča zdravju škodljive in strupene hlape



Ime izdelka : EXHAUST REPAIR BANDAGE
Ref.št.: BDS001191_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 3.0
Zamenja: BDS001191_20150306

5.3 Nasvet za gasilce

Vsebnik (e), ki je (so) izpostavljen (i) požaru, je treba hladiti tako, da ga (jih) škropite z vodo.
V primeru požara ne smete vdihavati hlapov.
Uporabljati dihalni aparat

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Preprečite stik s kožo in z očmi.
Zagotovite primerno prezračevanje
Nosite primerno zaščitno obleko, vključno z zaščito oči/obraza.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite odtekanje v javno kanalizacijo in vodne poti
Če onesnažena voda pride v sistem za odvodnjavanje, je treba nemudoma obvestiti pristojne organe

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Vsrkajte prelito snov s primernim inertnim materialom.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte 8. poglavje

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ne vdihavajte aerosolov ali hlapov.
Zagotovite primerno prezračevanje
Preprečite stik s kožo in z očmi.
Po uporabi temeljito oprati
Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
Stekleničke za izpiranje oči morajo biti na razpolago

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v tesno zaprti posodi, na hladnem, dobro prezračenem mestu.
Hraniti izven dosega otrok.

7.3 Posebne končne uporabe

Popravilo izpušnega sistema

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita



Ime izdelka : EXHAUST REPAIR BANDAGE
 Ref.št.: BDS001191_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 3.0
 Zamenja: BDS001191_20150306

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti izpostavljenosti :

Informacije niso na voljo

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Postopki za nadzor :	Zagotovite primerno prezračevanje
Osebna zaščita :	Pri ravnanju s tem izdelkom je treba izvesti ustrezne previdnostne ukrepe za preprečevanje stika s kožo in očmi. Dobra praksa je, da nosite rokavice in zagotovite zadostno prezračevanje, vedno ko izdelek uporabljate. V vsakem primeru, z izdelkom ravnajte in ga uporabljajte skladno z industrijskimi postopki dobre higijene.
vdihanje :	V primeru nezadostnega prezračevanja je treba nositi primerno dihalno opremo.
priporočena zaščita dihal:	Respirator za čiščenje zraka z organskim filtrom za plin/hlape (tip A)
roke in koža :	Nosite primerne zaščitne rokavice. Uporabite rokavice za večkratno uporabo s časom preboja od najmanj 30 minut. Čas preboja rokavic mora biti večji od skupnega časa uporabe izdelka. Če delo traja dlje kod čas preboja, je treba rokavice med delom zamenjati.
Priporočene rokavice:	(nitril)
oči :	Nosite zaščitna očala po standardu EN 166.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz : agregatno stanje :	BANDAGE
barva :	črno.
vonj :	Se ne uporablja.
pH :	Se ne uporablja.
Vrelišče :	Se ne uporablja.
Plamenišče :	Se ne uporablja.
Hitrost izparevanja :	Se ne uporablja.
Meja eksplozivnosti : zgornja meja :	Se ne uporablja.
spodnja meja :	Se ne uporablja.
Parni tlak :	Se ne uporablja.
Relativna gostota :	Se ne uporablja.
Topnost v vodi :	Ni na razpolago.
Samovžig :	Se ne uporablja.
Viskoznost :	Se ne uporablja.

9.2 Drugi podatki



Ime izdelka : EXHAUST REPAIR BANDAGE
Ref.št.: BDS001191_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 3.0
Zamenja: BDS001191_20150306

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije niso poznane, če se uporablja za predviden namen

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

V primeru požara ne smete vdihavati hlapov.
V primeru požara lahko izloča zdravju škodljive in strupene hlape

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

vročina

10.5 Nezdružljivi materiali

Močen oksidant
Burna reakcija z močnimi alkalnimi snovmi

10.6 Nevarni produkti razgradnje

CO, CO2

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

akutna strupenost:	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
jedkost za kožo/draženje kože:	Povzroča draženje kože.
resne okvare oči/draženje:	Povzroča hudo draženje oči.
preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
mutagenost za zarodne celice:	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
rakotvornost:	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
strupenost za razmnoževanje:	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
STOT – enkratna izpostavljenost:	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
nevarnost pri vdihavanju:	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti:



Ime izdelka : EXHAUST REPAIR BANDAGE
Ref.št.: BDS001191_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 3.0
Zamenja: BDS001191_20150306

Vdihavanje :	Lahko povzroči draženje.
Zaužitje :	Lahko povzroči prebavne motnje.
Stik s kožo :	Stok s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Draži kožo.
Stik z očmi :	Draži oči.

Toksikološki podatki :

Informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Ni uvrščeno

Ekotoksikološki podatki:

Informacije niso na voljo

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih eksperimentalnih informacij

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih eksperimentalnih informacij

12.4 Mobilnost v tleh

Netopno v vodi

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni razpoložljivih informacij

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih eksperimentalnih informacij

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Proizvod : To snov in vsebnik je treba odstraniti na varen način.
Ne spraznite v odvode ali v okolje. Odstranite na odobrenem mestu za zbiranje



Ime izdelka : EXHAUST REPAIR BANDAGE
Ref.št.: BDS001191_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 3.0
Zamenja: BDS001191_20150306

Onesnažena embalaža : odpadkov.
Odstranjevanje mora biti v skladu s krajevnimi in državnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Številka Združenih narodov : Ni razvrščeno kot nevarno za prevoz

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime: ni uporabno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred: ni uporabno
ADR/RID - Klasifikacijska koda: ni uporabno

14.4 Skupina embalaže

Skupina embalaže: ni uporabno

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR/RID - Nevarnost za okolje: Ne
IMDG - Snov, ki onesnažuje morje: No
IATA/ICAO - Nevarnost za okolje: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

ADR/RID - Koda predora: ni uporabno
IMDG - Ems: ni uporabno
IATA/ICAO - PAX: ni uporabno
IATA/ICAO - CAO: ni uporabno

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Se ne uporablja.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Varnostni list je sestavljen v skladu s trenutnimi evropskimi zahtevami.
Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)
Uredba (ES) št. 1272/2008



Ime izdelka : EXHAUST REPAIR BANDAGE
Ref.št.: BDS001191_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 3.0
Zamenja: BDS001191_20150306

15.2 Ocena kemijske varnosti

Informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

*Stavek o nevarnosti	H315 : Povzročča draženje kože. H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože. H319 : Povzročča hudo draženje oči. H411 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
PREGLED V POGLAVJU :	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 8.2 Nadzor izpostavljenosti
acronyms and synonyms:	TWA = time weight average STEL = short time exposure limit VOC: PBT = persistent bioaccumulative toxic vPvB = very persistent very bioaccumulative

Ta izdelek je treba shraniti v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso in vsemi zakonskimi predpisi. Enako velja za ravnanje s tem izdelkom kot tudi za njegovo uporabo. Te informacije temeljijo na trenutnem stanju našega znanja in so namenjene za opis naših izdelkov z vidika varnostnih zahtev. Opis ne jamči za določene lastnosti. Z izjemo jasne uporabe za učne in raziskovalne namene ter pregleda nevarnosti za zdravje, varnost in okolje, ne smete nobenega dela tega dokumenta razmnoževati na kateri koli način brez pisnega dovoljenja podjetja CRC.