

Ime izdelka : SERVISOL LABEL REMOVER 130
Ref.št.: UDS000370_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 2.0
Zamenja: UDS000370_20150518

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

SERVISOL LABEL REMOVER 130
Aerosol

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Čistila - za močno umazanijo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

CRC Industries UK Ltd.
Ambersil House - Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
United Kingdom
Tel.: +44 1278 727200
Fax.: +44 1278 425644
E-mail : hse.uk@crcind.com

Dopolnila		Tel	Fax
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66

1.4 Telefonska številka za nujne primere

(+44)(0)1278 72 7200 (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:	Aerosol, kategorija 1 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Klasifikacija na osnovi preskusov.	
Zdravje:	Draženje kože, kategorija 2 Povzroča draženje kože. Preobčutljivost kože, kategorija 1 Lahko povzroči alergijski odziv kože.






Ime izdelka : SERVISOL LABEL REMOVER 130
 Ref.št.: UDS000370_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 2.0
 Zamenja: UDS000370_20150518

Klasifikacija metoda izračuna.	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – enkratna izpostavljenost STOT enkrat, kategorija 3 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Okolje	Nevarno za vodno okolje, akutna kategorija 1 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Klasifikacija metoda izračuna.	

2.2 Elementi etikete

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

Identifikator proizvoda:	Vsebuje: Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Orange, sweet, extract
Piktogram(i) za nevarnost:	  
Signalna beseda:	Nevarno
Izjava(e) za nevarnost:	H222 : Zelo lahko vnetljiv aerosol. H229 : Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. H315 : Povzroča draženje kože. H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože. H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico. H410 : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Izjava(e) za varnost:	P102 : Hraniti zunaj dosega otrok. P210 : Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P211 : Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. P251 : Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. P261 : Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. P271 : Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. P410/412 : Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C/122°F. P501-2 : Vsebinske odpadke odstranite na pooblaščenem zbirnem mestu.

2.3 Druge nevarnosti

Ni razpoložljivih informacij

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Se ne uporablja.

3.2 Zmesi

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



Ime izdelka : SERVISOL LABEL REMOVER 130
 Ref.št.: UDS000370_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 2.0
 Zamenja: UDS000370_20150518

	številka	CAS	%	nevarnosti		
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	01-2119463258-33	-	(919-857-5)	30-60	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226,H304,H336 B,Q
Ogljikovodiki, bogati na C3 do C4, destilati zemeljskega olja	01-2119485926-20	68512-91-4	270-990-9	10-30	Press. Gas, Flam. Gas 1	H280,H220 K,G
Orange, sweet, extract	01-2119493353-35	8028-48-6	232-433-8	10-30	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226,H315,H317,H304,H400,H410

Explanation notes

B : snov, za katero velja omejitev uporabe na delovnem mestu, kakor je določeno s pravili

G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)of REACH Regulation No 1907/2006

K : ni uvrščena med kancerogene, manj kot 0.1 % w/w 1,3-butadien (Einesc-št. 203-450-8)

Q : Številka CAS je le okvirni identifikator, ki se uporablja zunaj EU za vnose svetovnih zalog.

(* 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 obilo vode Poiščite zdravniško pomoč
Stik s kožo :	Nemudoma odstranite vsa onesnažena oblačila in umijte prizadeta mesta kože z obilo vode. Nato jih umijte z milom in vodo. Poiščite zdravniško pomoč
Vdihavanje :	PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
Zaužitje :	V primeru zaužitja ne smete povzročiti bruhanja zaradi nevarnosti aspiracije v pljuča. Če obstaja sum na aspiracijo, je treba takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje :	Prekomerno vdihavanje hlapov topil lahko povzroči slabost, glavobol in omotico.
Zaužitje :	Po bruhanju pogoltnjenega izdelka je možna aspiracija v pljuča. Topila lahko povzročijo kemično pljučnico. Simptomi: bolečina v grlu, bolečina v trebuhu, slabost, bruhanje
Stik s kožo :	Draži kožo. Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Simptomi: pordelost in bolečina
Stik z očmi :	Lahko povzroči draženje. Simptomi: pordelost in bolečine

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
------------------------	---



Ime izdelka : SERVISOL LABEL REMOVER 130
Ref.št.: UDS000370_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 2.0
Zamenja: UDS000370_20150518

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

pena, ogljikov dioksid ali sušivo

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Aerosoli lahko eksplodirajo, če jih segrejete nad 50°C
Tvorijo nevarne razgradne produkte
CO, CO₂

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.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Ugasnite vse vire vžiga
Zagotovite primerno prezračevanje
Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite odtekanje v javno kanalizacijo in vodne poti

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

Zaščitite pred vročino in virom vžiga
Izvedite previdnostne ukrepe zoper statične razelektritve
Oprema mora biti ozemljena
Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo/.../, odporno proti eksplozijam.
Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.
Ne vdihavajte aerosolov ali hlapov.



Ime izdelka : SERVISOL LABEL REMOVER 130
Ref.št.: UDS000370_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 2.0
Zamenja: UDS000370_20150518

Zagotovite primerno prezračevanje
Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.
Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Vsebnik pod pritiskom: zaščitite pred sončno svetlobo in ne izpostavljajte temperaturam nad 50°C.
Hraniti izven dosega otrok.

7.3 Posebne končne uporabe

Čistila - za močno umazanijo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti izpostavljenosti :

Informacije niso na voljo

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Postopki za nadzor :	Zagotovite primerno prezračevanje Zaščitite pred vročino in virom vžiga Izvedite previdnostne ukrepe zoper statične razelektritve
Osebna zaščita :	Pri ravnanju s tem izdelkom je treba izvesti ustrezne previdnostne ukrepe za preprečevanje stika s kožo in očmi. Zagotovite primerno prezračevanje
vdihavanje :	V primeru nezadostnega prezračevanja je treba nositi primerno dihalno opremo.
roke in koža :	Nosite primerne zaščitne rokavice. Čas preboj za rokavice mora biti daljši od skupnega trajanja uporabe izdelka. Če delo traja dlje kot je čas preboja, morate rokavice med delom zamenjati.
Priporočene rokavice:	(nitril)
oči :	Nosite zaščitna očala po standardu EN 166.
Nadzor izpostavljenosti okolja:	Preprečiti sproščanje v okolje. Prestreči razlito tekočino.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

(za aerosole brez pogonskega sredstva)

Videz : agregatno stanje : Propan/butan pogonska tekočina.
barva : Brez barve.
vonj : Citrus.



Ime izdelka : SERVISOL LABEL REMOVER 130
Ref.št.: UDS000370_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 2.0
Zamenja: UDS000370_20150518

pH :	Se ne uporablja.
Vrelišče :	145 °C
Plamenišče :	36 °C
Hitrost izparevanja :	Ni na razpolago.
Meja eksplozivnosti : zgornja meja :	9.4 %
spodnja meja :	0.6 %
Parni tlak :	Ni na razpolago.
Relativna gostota :	0.795 g/cm ³ (@ 20°C).
Topnost v vodi :	Netopno v vodi
Samovžig :	> 200 °C
Viskoznost :	Ni na razpolago.

9.2 Drugi podatki

VOC: 703 g/l

ODDELEK 10: Obstojnost 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

Nevarne reakcije niso poznane, če se uporablja za predviden namen

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Preprečite pregretje

10.5 Nezdružljivi materiali

Močen oksidant

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



Ime izdelka : SERVISOL LABEL REMOVER 130
Ref.št.: UDS000370_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 2.0
Zamenja: UDS000370_20150518

jedkost za kožo/draženje kože: Povzroča draženje kože.
resne okvare oči/draženje: na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
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: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
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:

Vdihavanje : Vdihavanje hlapov topila lahko povzroči slabost, glavobole in omotico.
Zaužitje : Po bruhanju pogoltnjenega izdelka je možna aspiracija v pljuča. Topila lahko povzročijo kemično pljučnico.
Stik s kožo : Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Draži kožo.
Stik z očmi : Lahko povzroči draženje.

Toksikološki podatki :

Nevarna sestavina	št. CAS	metoda	
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	LD50 oralno podgana	>5000 mg/kg
		LC50 vdih.podgana	4951 mg/m3
		LD50 derm.kunec	>5000 mg/kg

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Nevarno za vodno okolje, akutna kategorija 1
Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Ekotoksikološki podatki:

Informacije niso na voljo

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih informacij

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih informacij



Ime izdelka : SERVISOL LABEL REMOVER 130
Ref.št.: UDS000370_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 2.0
Zamenja: UDS000370_20150518

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 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 odpadkov.

Predpisi posameznih držav : Odstranjevanje mora biti v skladu s krajevnimi in državnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Številka Združenih narodov : 1950

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime: AEROSOLS (Orange sweet ext.)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred: 2.1
ADR/RID - Klasifikacijska koda: 5F

14.4 Skupina embalaže

Skupina embalaže: ni uporabno

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR/RID - Nevarnost za okolje: Da
IMDG - Snov, ki onesnažuje morje: Snov, ki onesnažuje morje
IATA/ICAO - Nevarnost za okolje: Da



Ime izdelka : SERVISOL LABEL REMOVER 130
Ref.št.: UDS000370_25_20170629 (SL)

Datum izstavitve : 29.06.17 Version : 2.0
Zamenja: UDS000370_20150518

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

ADR/RID - Koda predora:	(D)
IMDG - Ems:	F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX:	203
IATA/ICAO - CAO	203

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
Dir. 2013/10/EU, 2008/47/ES dodatek direktive o aerosolnih razpršilnikih 75/324/EGS.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

*Stavek o nevarnosti	H220 : Zelo lahko vnetljiv plin. H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi. H280 : Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo. H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. H315 : Povzroča draženje kože. H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože. H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico. H400 : Zelo strupeno za vodne organizme. H410 : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
PREGLED V POGLAVJU :	8.2 Nadzor izpostavljenosti
acronyms and synonyms:	TWA = time weight average STEL = short time exposure limit VOC: PBT = persistant bioaccumulative toxic vPvB = very persitant 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.