

Ime izdelka : DIESEL CLEAN PLUS CARS Datum izstavitve : 28.10.08
 Ref.št.: BB17630-25-281008 Zamenja: 31.10.07

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA IN PODJETJA

Ime izdelka : DIESEL CLEAN PLUS CARS
 Razsuto stanje

Uporaba : Aditivi

Podjetje : CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 ZELE
 Belgium
 Tel.: (+32)(0)52/456011
 Fax: (+32)(0)52/450034
 E-mail : hse@crcind.com

V primeru nesreče : (+32) (0)52/45 60 11

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
CRC Industries France	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
CRC Industries Deutschland	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
CRC Industries Iberia	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

Varovanje zdravja

Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
 Po bruhanju pogoltnjenega izdelka je možna aspiracija v pljuča. Topila lahko povzročijo kemično pljučnico. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Okolje

Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

3. SESTAVA IN INFORMACIJE O SESTAVINAH

Nevarna sestavina	št. CAS	EINECS	w/w %	simbol	Stavki R*	Notes
2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6	5-10	Xn,N	20-44-51/53-65	
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	265-149-8	60-100	Xn	65-66	B



Ime izdelka : DIESEL CLEAN PLUS CARS Datum izstavitve : 28.10.08
 Ref.št.: BB17630-25-281008 Zamenja: 31.10.07

Nevarna sestavina	št. CAS	EINECS	w/w %	simbol	Stavki R*	Notes
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. (benzene<0.1%)	64742-94-5	265-198-5	<1	Xn,N	10-36/38-51/53-65	B
naphthalene	91-20-3	202-049-5	<0.1	Xn,N	22-40-50/53	A
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	202-436-9	<0.1	Xn,N	10-20-36/37/38-51/53	A
Explanation notes						
A : snov, za katero velja omejitev uporabe na splošnem delovnem mestu						
B : snov, za katero velja omejitev uporabe na delovnem mestu, kakor je določeno s pravili						

(* pojasnila o opozorilnih stavkih: glejte poglavje 16)

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

Splošni nasveti	Če simptomi ne popustijo, je treba poiskati zdravniško pomoč
Stik z očmi :	Če je snov prišla v oči, jih je treba nemudoma izprati z obilo vode
Stik s kožo :	Operite z vodo in milom. Če se draženje nadaljuje, je treba takoj poiskati zdravniško pomoč
Vdihavanje :	Svež zrak, na toplo in počivajte.
Zaužitje :	V primeru zaužitja ne smete povzročiti bruhanja zaradi nevarnosti aspiracije v pljuča. Če obstaja sum na aspiracijo, je treba takoj poiskati zdravniško pomoč.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

Plamenišče (brez pogonskega sredstva):	73 °C (Closed Cup)
Meja eksplozivnosti : zgornja meja :	ni na razpolago
spodnja meja :	ni na razpolago
Sredstvo za gašenje :	voda, pena, ogljikov dioksid ali sušivo
Gasilni postopki :	Vsebnik (e), ki je (so) izpostavljen (i) požaru, je treba hladiti tako, da ga (jih) škropite z vodo.

6. UKREPI OB NENAMERNEM IZPUSTU

Osebni varnostni ukrepi :	Zagotovite primerno prezračevanje Ugasnite vse vire vžiga
Varnostni ukrepi glede na okolje :	Preprečite odtekanje v javno kanalizacijo in vodne poti



Ime izdelka : DIESEL CLEAN PLUS CARS Datum izstavitve : 28.10.08
 Ref.št.: BB17630-25-281008 Zamenja: 31.10.07

Načini čiščenja : Vsrkajte prelito snov s primernim inertnim materialom.

7. HANDLING AND STORAGE

Postopki za ravnanje : Treba je upoštevati običajne varnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami
 Uporabljajte le v dobro prezračevanih prostorih
 Pri ravnanju z izdelkom priporočamo, da izvedete previdnostne ukrepe za preprečevanje stika s kožo in očmi.
 Ne vdihavajte aerosolov ali hlapov.

Postopki za shranjevanje : Hraniti na hladnem, suhem in dobro prezračevanem mestu
 Hraniti izven dosega otrok.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI IN OSEBNA ZAŠČITA

Postopki za nadzor : Zagotovite primerno prezračevanje

Osebna zaščita :

vdihavanje : Uporabljajte le v dobro prezračevanih prostorih
 V primeru nezadostnega prezračevanja je treba nositi primerno dihalno opremo.
 (Filter type A)

roke in koža : Nosite primerne zaščitne rokavice.
 (nitril)

oči : Nosite zaščitna očala.

Mejne vrednosti izpostavljenosti :

Nevarna sestavina	št. CAS	metoda	
Mejna vrednost izpostavljenosti, postavljena s strani EU			
naphthalene	91-20-3	TWA	10 ppm
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	TWA	20 ppm

9. FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI (za aerosole brez pogonskega sredstva)

Videz : agregatno stanje : Tekočina

barva : rumeno rjavo

vonj : Karakterističen vonj

Vrelišče : ni na razpolago

Relativna gostota : 0.812 g/cm³ (@ 20°C)

pH : se ne uporablja

Parni tlak : ni na razpolago

Relativna parna gostota : ni na razpolago



Ime izdelka : DIESEL CLEAN PLUS CARS Datum izstavitve : 28.10.08
Ref.št.: BB17630-25-281008 Zamenja: 31.10.07

Topnost v vodi : Topno v vodi
Plamenišče : 73 °C (Closed Cup)
Samovžig : > 200 °C
Viskoznost : 2.27 mPas (@ 20°C)
Viskoznost : < 7 mPas (@ 40°C)
Hitrost izparevanja : se ne uporablja

10. STABILNOST IN REAKTIVNOST

Pogoji, ki jih je treba preprečiti : Preprečite pregretje
Materiali, ki jih je treba preprečiti : Močen oksidant
Nevarne spojine razgradnje : CO, CO2

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

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.
Stik s kožo : Daljši stik s kožo bo povzročil razmaščanje kože.

12. EKOLOŠKI PODATKI

Preprečite odtekanje v javno kanalizacijo in vodne poti

13. ODSTRANJEVANJE ODPADKOV

Proizvod : Ne spraznite v odvode.
Odstranjevanje mora biti v skladu s krajevnimi in državnimi predpisi.

14. TRANSPORT

Cesta/železnica - ADR/RID : ---- Not classified
Po morju - IMDG : ---- Not classified
Zrak - IATA/ICAO : ---- Not classified

15. PODATKI, DOLOČENI S PREDPISI

Opozorilni znak(i) : Xn

Ime izdelka : DIESEL CLEAN PLUS CARS **Datum izstavitve :** 28.10.08
Ref.št.: BB17630-25-281008 **Zamenja:** 31.10.07

Opozorilni stavek (stavki) : R52/53: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R65: Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
R66: Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali Razpokane kože.

Obvestilni stavek (stavki) : S2: Hraniti izven dosega otrok.
S23: Ne vdihavati hlapov.
S24/25: Preprečiti stik s kožo in očmi.
S62: Po zaužitju ne izzivati bruhanja: takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.
S29/56: Ne izprazniti v kanalizacijo – snov/pripravke in embalažo predati odstranjevalcu nevarnih ali posebnih odpadkov.

16. DRUGE INFORMACIJE

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.

***Obrazložitev opozorilnih stavkov:** R10: Vnetljivo.
R20: Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
R22: Zdravju škodljivo pri zaužitju.
R36/38: Draži oči in kožo.
R36/37/38: Draži oči, dihala in kožo.
R40: Možen rakotvoren učinek.
R44: Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru.
R50/53: Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R51/53: Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R65: Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
R66: Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali Razpokane kože.

Ime izdelka :	DIESEL CLEAN PLUS CARS	Datum izstavitve :	28.10.08
Ref.št.:	BB17630-25-281008	Zamenja:	31.10.07

Ta varnostni list je do tega trenutka morda že bil revidiran zaradi zakonskih predpisov, razpoložljivosti sestavin in novih izkušenj. Najaktualnejša in edina veljavna različica tega varnostnega lista vam bo posredovan na zahtevo. Najdete jo lahko tudi na naši spletni strani: www.crcind.com. Priporočamo, da se za ta izdelek registrirate na tej spletni strani, tako da boste vse prihodnje posodobitve prejeli samodejno.

