

Ime izdelka : GASOLINE ADDITIVE
Ref.št.: BB13150-25-311007

Datum izstavitve : 31.10.07
Zamenja: 10.01.07

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA IN PODJETJA

Ime izdelka : GASOLINE ADDITIVE
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.
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
trimethylbenzene			<1			B
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	265-149-8	60-100	Xn	65-66	B
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. (benzene<0.1%)	64742-94-5	265-198-5	1-5	Xn,N	10-36/38-51/53-65	B



Ime izdelka : GASOLINE ADDITIVE
Ref.št.: BB13150-25-311007

Datum izstavitve : 31.10.07
Zamenja: 10.01.07

Nevarna sestavina	št. CAS	EINECS	w/w %	simbol	Stavki R*	Notes
naphthalene	91-20-3	202-049-5	<1	Xn,N	22-40-50/53	
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	202-436-9	<0.1	Xn,N	10-20-36/37/38-51/53	A
propoxylated alcohol	(polymer)	-	1-5	-	52	
hydrocarbyl amine	(polymer)	-	1-5	-	52/53	
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 vodo za vsaj 15 minut

Stik s kožo :

Operite z vodo in milom.

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):

68 °C (Closed Cup)

Meja eksplozivnosti : zgornja meja :

ni na razpolago

spodnja meja :

ni na razpolago

Sredstvo za gašenje :

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 :

Ugasnite vse vire vžiga
Zagotovite primerno prezračevanje
Nosite primerno zaščitno obleko in rokavice.

Ime izdelka : GASOLINE ADDITIVE
Ref.št.: BB13150-25-311007

Datum izstavitve : 31.10.07
Zamenja: 10.01.07

Varnostni ukrepi glede na okolje : Preprečite odtekanje v javno kanalizacijo in vodne poti
Če onesnažena voda pride v sistem za odvodnjavanje, je treba nemudoma obvestiti pristojne organe

Načini čiščenja : Vsrkajte prelito snov s primernim inertnim materialom.

7. HANDLING AND STORAGE

Postopki za ravnanje : Uporabljajte le v dobro prezračevanih prostorih
Pri ravnanju s tem izdelkom je treba izvesti ustrezne previdnostne ukrepe za preprečevanje stika s kožo in očmi.

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 : Zagotovite primerno prezračevanje
Pri ravnanju s tem izdelkom je treba izvesti ustrezne previdnostne ukrepe za preprečevanje stika s kožo in očmi.

vdihanje : V primeru nezadostnega prezračevanja je treba nositi primerno dihalno opremo.
(Filter type A)

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

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 : topilo

Vrelišče : ni na razpolago

Relativna gostota : 0.806 g/cm³ (@ 20°C)

pH : se ne uporablja



Ime izdelka : GASOLINE ADDITIVE	Datum izstavitve : 31.10.07
Ref.št.: BB13150-25-311007	Zamenja: 10.01.07

Parni tlak :	ni na razpolago
Relativna parna gostota :	ni na razpolago
Topnost v vodi :	Netopno v vodi
Plamenišče :	68 °C (Closed Cup)
Samovžig :	> 200 °C
Viskoznost :	ni na razpolago
Viskoznost :	< 7 CST40
Hitrost izparevanja :	ni na razpolago

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 :	Daljša izpostavljenost kože bo imela za posledico razmaščenje kože, kat povzroči draženje in v nekaterih primerih tudi dermatitis

12. EKOLOŠKI PODATKI

Drugi škodljivi učinki :	Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje. Preprečite odtekanje v javno kanalizacijo in vodne poti
---------------------------------	---

13. ODSTRANJEVANJE ODPADKOV

Proizvod :	Ne spraznite v odvode. To snov in vsebnik je treba odstraniti na varen način. 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



Ime izdelka :	GASOLINE ADDITIVE	Datum izstavitve :	31.10.07
Ref.št.:	BB13150-25-311007	Zamenja:	10.01.07

15. PODATKI, DOLOČENI S PREDPISI

Opozorilni znak(i) : Xn

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.
S35: Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni.
S62: Po zaužitju ne izzivati bruhanja: takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Vsebuje : hydrocarbons

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.

Ime izdelka : GASOLINE ADDITIVE	Datum izstavitve : 31.10.07
Ref.št.: BB13150-25-311007	Zamenja: 10.01.07

***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.
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.
R52: Škodljivo za vodne organizme.
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.

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.