

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

AMIDOL

Datum izdaje: 09.03.2015

Številka proizvoda: 70157_CLP

Stran 1 od 9

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

AMIDOL

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Odsvetovane uporabe**

Na voljo ni nobenih informacij.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**Proizvajalec**

Ime podjetja:	DR.SCHNELL Chemie GmbH	
Ulica:	Taunusstraße 19	
Kraj:	D-80807 München	
Telefon:	+49/89/350608-0	Telefaks: +49/89/350608-47
e-mail:	info@dr-schnell.de	
Kontaktna oseba:	Josef Feuerstein	Telefon: +49/89/350608-46
e-mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Prodočje/oddelek za informacije:	Labor	

Dobavitelj

Ime podjetja:	PROSEN COM d.o.o.	
Ulica:	Poslovna cona A 47	
Kraj:	SLO-4208 Sencur	
Telefon:	+ 386 4 257 14 28	Telefaks: + 386 59 08 48 80
e-mail:	info@prosencom.com	
Prodočje/oddelek za informacije:	Sluzbe za nujne primere / Uradni svetovalni organ: 112	

Ime podjetja:	Freudenberg gospodinjiski proizvodi d.o.o.	
Ulica:	Limbuska cesta 2	
Kraj:	SLO-2341 Limbus	
Telefon:	+386 2 429 49 16	Telefaks: +386 2 429 49 20
e-mail:	vileda.slovenia@fhp-ww.com	
Prodočje/oddelek za informacije:	Sluzbe za nujne primere / Uradni svetovalni organ: 112	

1.4 Telefonska številka za nujne primere:Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63**ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Klasifikacija v skladu s smernicami 67/548/EGS oz. 1999/45/ES: Pripravek ni uvrščen kot nevaren v smislu smernice 1999/45/ES.

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

Zmes ni razvrščen kot nevaren v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

2.2 Elementi etikete**Izjemno označevanje posebnih zmesi**

EUH210

Varnostni list na voljo na zahtevo.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

AMIDOL

Datum izdaje: 09.03.2015

Številka proizvoda: 70157_CLP

Stran 2 od 9

Dodatna navodila

Oznaka (67/548/EGS ali 1999/45/ES): Odpade

2.3 Druge nevarnosti

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za uvrstitev kot PBT ali vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Nevarne sestavine**

Št. ES	Sestavina	Delez
Št. CAS	Razvrstitev v skladu z 67/548/EGS	
Indeks št.	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]	
Št. REACH		
232-455-8	Belo mineralno olje (nafta)	75 - < 80 %
8042-47-5		
	Asp. Tox. 1; H304	
200-661-7	2-Propanol	5 - < 10 %
67-63-0	F - Lahko vnetljivo, Xi - Dražilno R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	

Besedilo R-, H- in EUH stavkov: glej v odseku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Pri vdihavanju**

Prizadete odvesti iz območja nevarnosti. Skrbeti za sveži zrak.
Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo.
Onesnažena oblačila takoj sleči in jih varno odstraniti.
V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

Pri stiku z očmi

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.
Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.
Pokažite varnostni list ali etiketo/embalažo.

Pri zaužitju

Takoj sprati usta in piti veliko vode.
Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo. NE izzvati bruhanja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi in vplivi, ki se pojavijo s časovnim zamikom so navedeni v oddelku 11.
Lahko se pokažejo naslednji simptomi:
Draženje oči
Daljši ali ponovni stik s proizvodom lahko razmasti kožo in povzroči dermatitis.
Zaužitje povzroči slabost, šibkost in učinkuje na centralni živčni sistem.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Na voljo ni nobenih informacij.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

AMIDOL

Datum izdaje: 09.03.2015

Številka proizvoda: 70157_CLP

Stran 3 od 9

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Vodni curek. / Pena. / Ogljikov dioksid (CO₂). / Sredstvo za suho gašenje.

Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti izgorovanja
ogljikov dioksid
Žveplovi oksidi.
Dušikovi oksidi (NO_x).
Produkti pirolize, toksično.
Vnetljive mešanice hlapov/zraka

5.3 Nasvet za gasilce

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.
Nevarnosti izpostavljene posode hladite z vodo.

Dodatni napotki

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.
Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Odstraniti vse vžigalne pobude. Ne kaditi.
Skrbeti za zadostno prezračenje.
Preprečiti stik s kožo in očmi.
Po potrebi Upoštevajte nevarnost zdrsa

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti širjenje po površini (npr. z zavezitvijo ali oljnimi barrierami).
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.
V primeru vnosa v vodo, tla ali kanalizacijo obvestite pristojni organ.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).
S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glej oddelek 13 ter za osebno zaščitno opremo oddelek 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Dodatno k informacijam iz tega oddelka najdete pomembne navedbe tudi v oddelka 8 in 6.1.

Dodatni napotki

Preprečite nastanek oljne meglice.
Skrbeti za zadostno prezračenje.
Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.
Ne segrevajte na temperature v bližini plamtišča.
Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.
Upoštevati splošne higienske ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Upoštevajte navodila za uporabo.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

AMIDOL

Datum izdaje: 09.03.2015

Številka proizvoda: 70157_CLP

Stran 4 od 9

Upoštevajte navodila za uporabo na etiketi.
Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Izdelka ne shranjevati v prehodih in stopniščih.
Izdelek shranjevati samo dobro zaprt v originalnem pakiranju.
Zaščititi pred sončno svetlobo.
Hraniti na suhem.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ml/m ³	mg/m ³	vl/m ³	KTV	Op.
67-63-0	Zmes visoko rafiniranih ogljikovodikov - belo olje (vsebuje manj kot 3 % izvlečka dimetil sulfoksida (DMSO), merjeno po postoku IP 346.) Propan-2-ol (Izopropilalkohol; Izopropanol)	200	10 500		4	

Biološke mejne vrednosti

Št. CAS	Snov	Karakteristični pokazatelj	Vrednost	Biološki vzorec	Čas vzorčenja
67-63-0	2-Propanol	acetone	50 mg/l	urin	ob koncu delovne izmene

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Skrbeti za zadostno prezračevanje.
To je mogoče doseči lokalnim odsesavanjem.
V primeru preseganja mejne vrednosti delovnega mesta (MDK): Uporabiti primerno zaščitno dihalno napravo.
Velja samo, če so tukaj navedene mejne vrednosti za izpostavljenost.

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Upoštevati splošne higienske ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.
Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo. (EN 166)

Zaščita rok

Zaščitne rokavice, odporne na kemikalije (EN 374)
Po potrebi
Zaščitne rokavice iz nitrila (EN 374)
Zaščitne rokavice iz neoprena (EN 374)

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

AMIDOL

Datum izdaje: 09.03.2015

Številka proizvoda: 70157_CLP

Stran 5 od 9

Zaščitne rokavice iz Vitona (EN 374)

Priporoča se zaščitna krema za roke.

Testiranja niso bila izvedena.

Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

Zaščita kože

Zaščitna delovna obleka (npr. varna obutev EN ISO 20345, delovna obleka z dolgimi rokavi).

Zaščita dihal

ob pravilni uporabi in pod normalnimi pogoji zaščita dihal ni potrebna.

V primeru preseganja mejne vrednosti delovnega mesta (MDK): Filter A2 P2 (EN 14387), označitvena barva rjava, bela

Upoštevajte omejitve časov nošenja po GefStoffV v povezavi s pravili za uporabo dihalnih zaščitnih naprav (BGR 190).

Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	tekoč
Barva:	brezbarven
Vonj:	značileno

Metoda

pH: ni določeno

Sprememba stanja

Tališče: ni določeno

Začetno vrelišče in območje vrelišča: ni določeno

Plamenišče: ni določeno

Vnetljivost

Trdne snovi: ni določeno

Plin: ni določeno

Eksplozivne lastnosti

ni določeno

Meje eksplozivnosti-spodnja: ni določeno

Meje eksplozivnosti-zgornja: ni določeno

Temperatura samovžiga

Trdne snovi: ni določeno

Plin: ni določeno

Oksidativne lastnosti

ni določeno

Parni tlak: ni določeno

Parni tlak: ni določeno

Gostota: 0,85 g/cm³

Nasipna teža: ni določeno

Topnost v vodi: delno

Topnost v drugih topilih

ni določeno

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

AMIDOL

Datum izdaje: 09.03.2015

Številka proizvoda: 70157_CLP

Stran 6 od 9

Porazdelitveni koeficient:	ni določeno
Dinamična viskoznost:	ni določeno
Kinematična viskoznost:	ni določeno
Relativna gostota par:	ni določeno
Vsebnost topila:	ni določeno

9.2 Drugi podatki

Sposobnost mešanja: ni določeno
Topljivost v maščobah (g/l): ni določeno
Prevodnost: ni določeno
Napetost površine: ni določeno

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Glej tudi podpoglavja 10.2 do 10.6.
proizvod ni bil pregledan.

10.2 Kemijska stabilnost

Glej tudi podpoglavja 10.1 do 10.6.
Stabilen pri ustrezni uporabi in skladiščenju.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Glej tudi podpoglavja 10.1 do 10.6.
Ni razkroja pri predpisani uporabi.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glej tudi podpoglavja 7.
Segrevanje, odprt ogenj, viri vžiga.
Zaščititi pred vlago.

10.5 Nezdružljivi materiali

Glej tudi podpoglavja 7.
Preprečite stik z močnimi oksidacijskimi sredstvi.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Glej tudi podpoglavja 10.1 do 10.5.
Glej tudi podpoglavje 5.3.
Ni razkroja pri predpisani uporabi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Toksikokinetika, presnova in razdelitev**

Morebitne nadaljnje informacije o zdravstvenih učinkih, glejte razdelek 2.1 (Razvrščanje).
Klasifikacija je izvedena v skladu s postopkom izračunavanja karakteristike preparata (1999/45/ES).

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

AMIDOL

Datum izdaje: 09.03.2015

Številka proizvoda: 70157_CLP

Stran 7 od 9

Akutna strupenost

Št. CAS	Sestavina				
	Načini izpostavljenosti	Metoda	Doza	Vrste	Izvor
8042-47-5	Belo mineralno olje (nafta)				
	oralni	LD50	>2000 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	>2000 mg/kg	Zajec	
67-63-0	2-Propanol				
	oralni	LD50	5280 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	12800 mg/kg	Zajec	
	inhalacijski (4 h) para	LC50	30 mg/l	Podgana	

Dražilnost in jedkost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanje po večkratni ali daljši ekspoziciji

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Za morebitne nadaljnje informacije o vplivih na okolje, gl. razdelek 2.1 (razvrščanje).

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Metoda	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor
67-63-0	2-Propanol					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	>1000 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akutna toksičnost na crustacea	EC50	13299 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni razpoložljivih podatkov

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

AMIDOL

Datum izdaje: 09.03.2015

Številka proizvoda: 70157_CLP

Stran 8 od 9

13.1 Metode ravnanja z odpadki**Ravnanje z ostanki zmesi**

Reciklirati ob upoštevanju uradnih predpisov.
Na primer primerna sežigalnica.

Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt

200130 KOMUNALNI ODPADKI (GOSPODINJSKI ODPADKI IN NJIM PODOBNI ODPADKI IZ INDUSTRIJE, OBRTI IN STORITVENIH DEJAVNOSTI), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); čistilna sredstva, ki niso omenjena v 20 01 29

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Reciklirati ob upoštevanju uradnih predpisov.
Posode popolnoma izpraznite.
Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati.
Embalažo, ki se ne da očistiti, je potrebno odstraniti.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopenski transport (ADR/RID)**

14.1 Številka ZN: ni uporabeno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ni uporabeno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: ni uporabeno

14.4 Skupina pakiranja: ni uporabeno

Transport z rečno plovbo (ADN)

14.1 Številka ZN: ni uporabeno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ni uporabeno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: ni uporabeno

14.4 Skupina pakiranja: ni uporabeno

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN: ni uporabeno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ni uporabeno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: ni uporabeno

Zračni transport (ICAO)

14.1 Številka ZN: ni uporabeno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ni uporabeno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: ni uporabeno

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Če ni določeno drugače, se upoštevajo splošni ukrepi za izvajanje varnega transporta.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

2004/42/ES (VOC): ~6,1 %

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

AMIDOL

Datum izdaje: 09.03.2015

Številka proizvoda: 70157_CLP

Stran 9 od 9

Dodatni napotki

Za uvrstitev in oznako glej oddelek 2.
Upoštevajte Uredbo o kemikalijah, ChemV.
Upoštevajte Uredbo o zmanjšanju tveganja zaradi kemikalij, ChemRRV.
Upoštevajte Uredbo o ohranjanju čistote zraka, LRV.

Nacionalni predpisi

Stopnja ogrožanja vode (D): 1 - Malo ogroža vodo

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Spremenjeni oddelki: 1

Okrajšave in kratice

vPvB = very persistent very bioaccumulative
PBT = persistent bioaccumulative toxic

Besedilo R stavkov (Številka in polno besedilo)

11 Lahko vnetljivo.
36 Draži oči.
67 Hlapi lahko povzročajo zaspanost in omotico.

Besedilo H- in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
EUH210 Varnostni list na voljo na zahtevo.

Nadaljnji podatki

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)