

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

AMIDOL

Datum van herziening: 01.03.2018

Productcode: 70157_CLP

Pagina 1 van 9

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

AMIDOL

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel

Reinigingsmiddel.

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Er is geen informatie beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Weg:	Taunusstraße 19	
Plaats:	D-80807 München	
Telefoon:	+49/89/350608-0	Telefax: +49/89/350608-47
E-mail:	info@dr-schnell.de	
Contactperson:	Josef Feuerstein	Telefoon: +49/89/350608-46
E-mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Bereik:	Labor	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63
Nationaal Vergiftigingen- en Informatiecentrum (NVIC) 030-2748888 Alleen bestemd voor de professionele hulpverlener

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

AMIDOL

Datum van herziening: 01.03.2018

Productcode: 70157_CLP

Pagina 2 van 9

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
8042-47-5	Witte mineraalolie (aardolie)			75 - < 80 %
	232-455-8			
	Asp. Tox. 1; H304			
67-63-0	propaan-2-ol			5 - < 10 %
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Bij inademing**

Slachtoffer uit de gevarezone brengen. Voor frisse lucht zorgen.
Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
Veronreinigde kleding direct uittrekken en veilig verwijderen.
In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.
Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.
Informatieblad meenemen.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.
In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Voor zover van toepassing, zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in hoofdstuk 11, resp. bij de manieren van opnemen onder hoofdstuk 4.1.

Volgende symptomen kunnen optreden:

Irritatie van de ogen

Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden.

Inslikken veroorzaakt misselijkheid en zwakte en heeft effecten op het centrale zenuwstelsel.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal. / Schuim. / Kooldioxide (CO₂). / Droogblusmiddel.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten
kooldioxide

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

AMIDOL

Datum van herziening: 01.03.2018

Productcode: 70157_CLP

Pagina 3 van 9

Zwafeloxide.
stikstofoxide (NOx).
Pyrolyseproducten, toxisch.
Ontvlambaar damp-/luchtmengsel

5.3. Advies voor brandweelieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.
In gevaar gebrachte reservoirs met water koelen.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen. Niet roken.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Contact met ogen en huid vermijden.
In voorkomende gevallen Letten op uitglijsgevaar

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).
Niet in de riolering of open wateren lozen.
Bij het binnendringen in oppervlaktewateren, bodem of riool, de verantwoordelijke autoriteiten op de hoogte brengen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

Naast de in dit hoofdstuk opgenomen gegevens, bevinden zich ook in hoofdstuk 8 en 6.1 relevante gegevens.

Bijkomend advies

Vorming van olienevel vermijden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
niet verwarmen tot temperaturen dichtbij het vlampunt
Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.
De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.
Gebruiksaanwijzing nakomen.
Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuizen.
Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.
Tegen zonlicht beschermen.
Op een droge plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

AMIDOL

Datum van herziening: 01.03.2018

Productcode: 70157_CLP

Pagina 4 van 9

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Dit kan door lokale afzuiging of algemene afvoerlucht worden bereikt.

Bij overschrijding van de werkplekgrenswaarde (WGW): Geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.

Hygiënische maatregelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Aanbeveling: Sluitende veiligheidsbril. (EN 166)

Bescherming van de handen

Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN 374)

In voorkomende gevallen

Veiligheidshandschoenen van nitril (EN 374)

Veiligheidshandschoenen van neopreen (EN 374)

Veiligheidshandschoenen van Viton (EN 374)

Handschoencrème aan te bevelen.

Er werden geen tests uitgevoerd.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN ISO 20345, veiligheidskleding met lange mouwen)

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

Bij overschrijding van de werkplekgrenswaarde (WGW): Filter A2 P2 (EN 14387), merkleur bruin, wit

De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen.

Beheersing van milieublootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand: vloeibaar

Kleur:

pH: niet bepaald

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

AMIDOL

Datum van herziening: 01.03.2018

Productcode: 70157_CLP

Pagina 5 van 9

Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Vlampunt:	niet bepaald

Ontvlambaarheid

vast:	niet bepaald
gas:	niet bepaald

Ontploffingseigenschappen

niet bepaald

Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	niet bepaald
gas:	niet bepaald

Oxiderende eigenschappen

niet bepaald

Dampspanning:	niet bepaald
Dampspanning:	niet bepaald

Dichtheid: 0,85 g/cm³

Bulkdichtheid: niet bepaald

Wateroplosbaarheid: gedeeltelijk

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt: niet bepaald

Viscositeit / dynamisch: niet bepaald

Viscositeit / kinematisch: >20,5 mm²/s

Dampdichtheid: niet bepaald

Oplosmiddel-gehalte: niet bepaald

9.2. Overige informatie

Mengbaarheid: niet bepaald

Oplosbaarheid in vet (g/l): niet bepaald

Geleidingsvermogen: niet bepaald

Oppervlaktespanning: niet bepaald

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Zie subrubriek 10.2 tot 10.6.

Het product werd niet gecontroleerd.

10.2. Chemische stabiliteit

Zie subrubriek 10.1 tot 10.6.

Stabiel bij juiste opslag en hantering.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie subrubriek 10.1 tot 10.6.

Geen ontleding bij conform gebruik.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Zie ook rubriek 7.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

AMIDOL

Datum van herziening: 01.03.2018

Productcode: 70157_CLP

Pagina 6 van 9

Verhitting, open vlammen, vonkbronnen
Tegen vocht beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie ook rubriek 7.
Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie subrubriek 10.1 tot 10.5.
Zie ook rubriek 5.3.
Geen ontleding bij conform gebruik.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Eventuele verdere informatie over gevolgen voor de gezondheid zie paragraaf 2.1.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
8042-47-5	Witte mineraalolie (aardolie)				
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn		
67-63-0	propaan-2-ol				
	oraal	LD50 5280 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 12800 mg/kg	Konijn		
	inhalatief (4 h) damp	LC50 30 mg/l	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Mogelijk meer informatie over de milieueffecten, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

AMIDOL

Datum van herziening: 01.03.2018

Productcode: 70157_CLP

Pagina 7 van 9

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
67-63-0	propaan-2-ol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	13299	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Onder inachtneming van de overheidsbepalingen verwerken.

Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallaties.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200130 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); niet onder 20 01 29 vallende detergents

Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Onder inachtneming van de overheidsbepalingen verwerken.

Tank volledig leeg maken.

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer:** niet van toepassing**14.2. Juiste ladingnaam** niet van toepassing**overeenkomstig de modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):** niet van toepassing**14.4. Verpakkingsgroep:** niet van toepassing

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

AMIDOL

Datum van herziening: 01.03.2018

Productcode: 70157_CLP

Pagina 8 van 9

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer:	niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n):	niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep:	niet van toepassing

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer:	niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n):	niet van toepassing

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer:	niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n):	niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tenzij anders vermeld moeten de algemene maatregelen voor de uitvoering van een veilig transport in acht worden genomen.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

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

Bijkomend advies

Classificatie en aanduiding zie hoofdstuk 2.

Chemicalieënverordening, ChemV in acht nemen. (Zwitserse wet)

Chemicalieën-ricoreductie-verordening, ChemRRV in acht nemen. (Zwitserse wet)

Luchtschoonhoudings'-verordening, LRV, in acht nemen (Zwitserse wet).

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Herziene rubrieken: 1, 2, 8, 13, 16

Afkortingen en acroniemen

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

AMIDOL

Datum van herziening: 01.03.2018

Productcode: 70157_CLP

Pagina 9 van 9

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Geïdentificeerde toepassingen

No	Korte titel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatie
1	Amidol	-	10, 0	14, 21, 35	5, 7, 8a, 8b, 9, 10, 11, 15	2, 8a	-	-	62

LCS: Levenscyclusfasen

SU: Gebruikssectoren

PC: Productcategorieën

PROC: Procescategorieën

ERC: Milieu-emissie categorieën

AC: Voorwerp categorieën

TF: Technische functies

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)