

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

AMIDOL

Patikrinimo data: 01.03.2018

Katalogo Nr.: 70157_CLP

Puslapis 1 iš 9

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

AMIDOL

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Valiklis.

Tik komercijos reikmėms.

Nerekomenduojama naudoti

Nėra informacijos.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Adresas:	Taunusstraße 19	
Miestas:	D-80807 München	
Telefonas:	+49/89/350608-0	Telefaksas: +49/89/350608-47
El. paštas:	info@dr-schnell.de	
Asmuo pasiteirauti:	Josef Feuerstein	Telefonas: +49/89/350608-46
El. paštas:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Atsakingas skyrius:	Labor	

1.4. Pagalbos telefono numeris: Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

2.2. Ženklavimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas**

EUH210

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3. Kiti pavojai

Šio preparato sudėtinės dalys neatitinka kriterijų, kad būtų klasifikuotos kaip PBT ar vPvB.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai**

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

AMIDOL

Patikrinimo data: 01.03.2018

Katalogo Nr.: 70157_CLP

Puslapis 2 iš 9

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
8042-47-5	Paraffinum Liquidum (Mineral Oil)			75 - < 80 %
	232-455-8			
	Asp. Tox. 1; H304			
67-63-0	propan-2-olis			5 - < 10 %
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Įkvėpus**

Nukentėjusį išneškite iš pavojingos zonos. Įleiskite gryno oro.
Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.
Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius ir saugiai juos pašalinkite.
Sudirginus odą kreipkitės į gydytoją.

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją.
Su savimi turėti duomenų lapą.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.
Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę. NESKATINTI vėmimo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Jei atitinka, apie uždelstai pasireiškiančius simptomus ir poveikį skaityti 11 skyriuje ir įsisavinimo būdą - 4.1 skyriuje.

Gali pasireikšti šie simptomai:

Akių dirginimas

Ilgalaikis/pasikartojantis kontaktas su oda gali veikti šalinančiai riebalus ir sukelti dermatitą.

Nurijus sukelia pykinimą, silpnumą ir veikia centrinę nervų sistemą.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra informacijos.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Vandens srovė. / Putos. / Anglies dioksidas (CO₂). / Sausa gesinimo priemonė.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai
anglies dioksido

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

AMIDOL

Patikrinimo data: 01.03.2018

Katalogo Nr.: 70157_CLP

Puslapis 3 iš 9

Sieros oksidai.
Azoto oksidai (NOx).
Pirrolizės produktai, tiksiškas.
Užsiliepsnojantys garų / oro mišiniai

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.
Tara, kuriai gresia pavojus, šaldyti vandeniui.

Papildomi nurodymai

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.
Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Pašalinkite visus degius šaltinius. Nerūkyti.
Įveskite gerą vėdinimą.
Venkite kontakto su akimis ir oda.
Galimi Atkreipti dėmesį į pavojų paslysti

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvendami ar užtvėrdami alyvą).
Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.
atitinkamos institucijos turi būti informuotos dėl nuotekų į požemius vandenį ar drenažo sistemą.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).
Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 13 skyriuje bei apie asmenines apsaugines priemones - 8 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Svarbius duomenis, papildančius šiame skyriuje pateiktus duomenis, rasite taip pat 8 ir 6.1 skyriuose.

Papildomi nurodymai

Vengti alyvos rūko susidarymo.
Įveskite gerą vėdinimą.
Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
Nekaitinkite iki temperatūros, artimos pliupsnio temperatūrai.
Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.
Taikomi bendri higienos reikalavimai.
Laikykitės vartojimo instrukcijos nuorodų.
Atkreipkite dėmesį į ant etiketės esančias naudojimosi instrukcijas.
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Nelaikyti produkto praėjimuose ar laiptinėse.
Laikyti produktą uždarytą originalioje pakuotėje
Saugoti nuo saulės šviesos.
Laikyti sausoje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra informacijos.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

AMIDOL

Patikrinimo data: 01.03.2018

Katalogo Nr.: 70157_CLP

Puslapis 4 iš 9

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category
67-63-0	Izopropanolis (izopropilo alkoholis, 2-propanolis)	150	350		IPRV (8 h)
		250	600		TPRV (15 min)

8.2. Poveikio kontrolė**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Įveskite gerą vėdinimą.

Tai galima pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją arba bendrąją ventiliaciją.

Viršijus ribinę vertę darbo vietoje: Naudokite tinkamą kvėpavimo organų apsaugą.

Galioja tik tada, kai nurodytos ribinės ekspozicijos vertės.

Saugos ir higienos priemonės

Taikomi bendri higienos reikalavimai.

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.

Akių ir (arba) veido apsauga

Rekomendacija: Sandariai užsidarantys apsauginiai akiniai. (EN 166)

Rankų apsauga

Atsparios chemikalams apsauginės pirštinės (EN 374)

Galimi

Apsauginės pirštinės iš nitrilo (EN 374)

Apsauginės pirštinės iš neopreno (EN 374)

Apsauginės pirštinės iš vitono (EN 374)

Rekomenduotinas apsauginis rankų kremas.

Nebuvo atlikti jokie bandymai.

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Odos apsauga

Apsauginiai darbo rūbai: saugūs batai EN ISO 20345, ilgomis rankovėmis apsauginiai drabužiai)

Kvėpavimo sistemos apsauga

Tinkamai naudojant ir normaliomis sąlygomis kvėpavimo aparatas nėra būtinas.

Viršijus ribinę vertę darbo vietoje: Filtras A2 P2 (EN 14387), ženklinanti spalva ruda, balta

Būtina laikytis nešiojimo trukmės apribojimų pagal GefStoffV kartu su taisyklėmis dėl kvėpavimo takų apsaugos priemonių (BGR 190) naudojimo.

Poveikio aplinkai kontrolė

Nėra informacijos.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną: skystas

Spalva:

pH-rodiklis:

neapibrėžtas

Būklės pokyčiai

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

AMIDOL

Patikrinimo data: 01.03.2018

Katalogo Nr.: 70157_CLP

Puslapis 5 iš 9

Lydimosi temperatūra:	neapibrėžtas
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra:	neapibrėžtas
Degumas	
kietos medžiagos:	neapibrėžtas
dujų:	neapibrėžtas
Sprogumo savybės	
neapibrėžtas	
Žemutinė sproginimo riba:	neapibrėžtas
Viršutinė sproginimo riba:	neapibrėžtas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	
kietos medžiagos:	neapibrėžtas
dujų:	neapibrėžtas
Oksiduojančiosios savybės	
neapibrėžtas	
Garų slėgis:	neapibrėžtas
Garų slėgis:	neapibrėžtas
Tankis:	0,85 g/cm ³
Piltinis tankis:	neapibrėžtas
Tirpumas vandenyje:	iš dalies
Tirpumas kituose tirpikliuose	
neapibrėžtas	
Pasiskirstymo koeficientas:	neapibrėžtas
Dinaminė klampumas:	neapibrėžtas
Kinematinė klampumas:	>20,5 mm ² /s
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas
Tirpiklio kiekis:	neapibrėžtas

9.2. Kita informacija

Maišumas: neapibrėžtas
Tirpumas riebaluose (g/l): neapibrėžtas
Laidumas: neapibrėžtas
Paviršiaus tempimas: neapibrėžtas

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.1. Reaktingumas**

Taip pat žiūrėti 10.2 - 10.6 punktus
Produktas neišbandytas.

10.2. Cheminis stabilumas

Taip pat žiūrėti 10.1 - 10.6 punktus
Stabilus tinkamai laikant ir prižiūrint

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Taip pat žiūrėti 10.1 - 10.6 punktus
Nesiskaido ir neyra naudojant kaip nurodyta.

10.4. Vengtinos sąlygos

Taip pat žiūrėti 7 skyriuje

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

AMIDOL

Patikrinimo data: 01.03.2018

Katalogo Nr.: 70157_CLP

Puslapis 6 iš 9

Įkaitimas, atvira liepsna, užsidegimo šaltiniai
Saugoti nuo drėgmės.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Taip pat žiūrėti 7 skyriuje
Vengti kontakto su stipriais oksidatoriais.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Taip pat žiūrėti 10.1 - 10.5 punktus
Taip pat žiūrėti 5.3 skyriuje
Nesiskaido ir neyra naudojant kaip nurodyta.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Toksikokinetiką, metabolizmą ir pasiskirstymą**

Gali būti daugiau informacijos apie poveiki sveikatai, žr. 2.1 skyriu (klasifikacija).

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
8042-47-5	Paraffinum Liquidum (Mineral Oil)				
	oralinis	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Triušis		
67-63-0	propan-2-olis				
	oralinis	LD50 5280 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 12800 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 30 mg/l	Žiurkė		

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Kitą galimą informaciją apie poveikį aplinkai žr. 2.1 skirsnį (klasifikacija).

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

AMIDOL

Patikrinimo data: 01.03.2018

Katalogo Nr.: 70157_CLP

Puslapis 7 iš 9

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
67-63-0	propan-2-olis					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	13299	48 h	Daphnia magna	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Duomenų nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Utilizuokite pagal galiojančias nuostatas.

Pavyzdžiui, tinkama deginimo įranga.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

200130 KOMUNALINĖS ATLIEKOS (BUTINĖS ATLIEKOS IR PANAŠIOS VERSLO, GAMYBINĖS IR ORGANIZACIJŲ ATLIEKOS), ĮSKAITANT ATSKIRAI SURENKAMAS FRAKCIJAS; atskirai surenkamos frakcijos (išskyrus nurodytas 15 01 pozicijoje); plovikliai, nenurodyti 20 01 29 pozicijoje

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150102 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); plastikinės pakuotės

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Utilizuokite pagal galiojančias nuostatas.

Tarą visiškai ištuštinti.

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

Neišvalomas talpas reikia išmesti.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)****14.1. JT numeris:** netaikomas**14.2. JT teisingas krovinio** netaikomas**pavadinimas:****14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** netaikomas**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** netaikomas

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

AMIDOL

Patikrinimo data: 01.03.2018

Katalogo Nr.: 70157_CLP

Puslapis 8 iš 9

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris:	netaikomas
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	netaikomas
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	netaikomas
14.4. Pakuotės grupė:	netaikomas

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris:	netaikomas
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	netaikomas
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	netaikomas

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris:	netaikomas
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	netaikomas
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	netaikomas

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Jei nenurodyta kitaip, laikytis bendrųjų priemonių, užtikrinančių saugų transportavimą.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Pagal šias gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

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

Kitos pastabos

Apie priskyrimą ir ženklimą žr. 13 skyriuje.
 Laikytis chemikalų potvarkio (ChemV).
 Laikytis chemikalų rizikos mažinimo potvarkio (ChemRRV).
 Laikytis oro taršos kontrolės potvarkio (LRV).

Nacionaliniai normatyvai

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Pakartojimo skyrius: 1, 2, 8, 13, 16

Santrumpos ir akronimai

vPvB = very persistent very bioaccumulative
 PBT = persistent bioaccumulative toxic

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H225 Labai degūs skystis ir garai.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

AMIDOL

Patikrinimo data: 01.03.2018

Katalogo Nr.: 70157_CLP

Puslapis 9 iš 9

H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Kita informacija

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Nustatyta paskirtis

Nr.	Trumpas pavadinimas	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikacija
1	Amidol	-	10, 0	14, 21, 35	5, 7, 8a, 8b, 9, 10, 11, 15	2, 8a	-	-	62

LCS: Gyvavimo ciklo etapų

SU: Naudojimo sektoriaus

PC: Produkto kategorijos

PROC: Procesų kategorijos

ERC: Išleidimo į aplinką kategorija

AC: Gaminių kategorijos

TF: Techninių funkcijų

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)