

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 1 z 11

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

UFI: FPT9-769K-AYFC-KP8V; PTC8-R0DA-000Y-G471

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Lubrikant

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Výrobce**

Firma:	TUNAP GmbH & Co. KG	
Název ulice:	Buergermeister-Seidl-Strasse 2	
Místo:	D-82515 Wolfratshausen	
Telefon:	+49 (0) 8171/1600-0	Fax: +49 (0) 8171/1600-40
E-mail:	sdb@tunap.com	
Internet:	www.tunap.com	

Dodavatel

Firma:	HORNBACH Baumarkt AG
Název ulice:	Hornbachstrasse 11
Místo:	76879 Bornheim
Telefon:	+49 (0) 6348 6000
Internet:	www.hornbach.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace: +420 2 24919293, +420 2 24915402 (Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

Nařízení (ES) č. 1272/2008
Aerosol 1; H222-H229

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2. Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Signální slovo:** Nebezpečí**Piktogramy:****Standardní věty o nebezpečnosti**

H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P211	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
P251	Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 2 z 11

P410+P412
P501Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.
Odstraňte obsah/obal podle úředních předpisů.**2.3. Další nebezpečnost**

Při nedostatečném větrání a/nebo používáním mohou vznikat výbušné / vysoce hořlavé směsi.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2. Směsi****Relevantní složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
106-97-8	Butan	20 - < 25 %
	203-448-7	
	601-004-00-0	
	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280	
75-28-5	isobutan	10 - < 20 %
	200-857-2	
	601-004-00-0	
	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280	
64742-55-8	Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické	10 - < 20 %
	265-158-7	
	01-2119487077-29	
	Asp. Tox. 1; H304	
74-98-6	Propan	1 - < 3 %
	200-827-9	
	601-003-00-5	
	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
64742-55-8	265-158-7	Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické	10 - < 20 %
		dermální: LD50 = > 5000 mg/kg; orální: LD50 = > 5000 mg/kg	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1. Popis první pomoci****Všeobecné pokyny**

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost! Odveďte osoby do bezpečí. Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy.

Při vdechnutí

Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Důkladně umýt mýdlem a vodou. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

Při zasažení očí

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Při výskytu potíží nebo stálých potíží vyhledejte očního lékaře.

Při požití

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při zvracení dávat pozor, aby nedošlo ke vdechnutí. Bezpodmínečně přivolejte lékaře!

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 3 z 11

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Bolest hlavy, nevolnost, závratě, únava, podráždění kůže

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO. Symptomy se mohou také projevit až několik hodin po expozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Vodní mlha. Pěna. Oxid uhličitý (CO₂). Hasicí prášek.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Neúplné spalováním a tepelným plyny jiné toxicity mohou nastat. V případě uhlovodíkových produktů, jako jsou CO, CO₂, aldehydy a saze. Ty mohou být velmi nebezpečné, pokud jsou vdechovány ve vysokých koncentracích nebo v uzavřených prostorách.

5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Nepoškozené nádoby odstraňte z ohroženého prostoru, pokud se to dá učinit bezpečně. V případě požáru: Použít autonomní dýchací přístroj.

Další pokyny

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Všeobecné informace

Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

Použijte osobní ochrannou výstroj.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Haste z přiměřené vzdálenosti a dodržujte běžná opatření.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí normých stěn). Veškerá odpadní voda musí být sbírána a upravována v čističce.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí normých stěn).

Pro čištění

Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

Další informace

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 4 z 11

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Dodržovat návod k použití.

Prach bezpečně odsávat přímo v místě vzniku. Výpary/aerosoly je třeba bezpečně odsávat přímo v místě vzniku. Jestliže není lokální odsávání možné nebo je nedostatečné, musí být podle možností zajištěno dostatečné odvětrání pracoviště.

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

Při nedostatečném větrání a/nebo používáním mohou vznikat výbušné / vysoce hořlavé směsi.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Při zahřívání roste tlak, a hrozí nebezpečí roztržení.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Zamezte expozici. Používejte vhodný ochranný oděv. Sestavit hygienické zásady péče o pokožku a řídit se jimi!

Další pokyny

Zamezte styku s kůží a očima.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Dodržovat právní předpisy a nařízení.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte společně s: Oxidační činidla. Pyroforní nebo samozahřívající se nebezpečné látky. Potraviny a krmiva.

Další informace o skladovacích podmínkách

Chraňte před mrazem. Chránit před přímým slunečním zářením. Skladovat v chladu a suchu. Dodržovat právní předpisy a nařízení.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Hodnoty DNEL/DMEL**

Číslo CAS	Látka	Postup expozice	Účinku	Hodnota
64742-55-8	Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické			
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	inhalační	systémový	2,73 mg/m ³
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	inhalační	lokálně	5,58 mg/m ³
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	dermální	systémový	0,97 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	inhalační	lokálně	1,19 mg/m ³
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	orální	systémový	0,74 mg/kg tělesné hmotnosti na den

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 5 z 11

Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
64742-55-8	Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické	
Sekundární otrava		9,33 mg/kg

Jiné údaje o limitních hodnotách

- a žádné omezení
- b Konec expozice popř. konec směny
- c při dlouhodobé expozici: po několika předcházejících směnách
- d před další směnou

krev (B)

Moč (U)

8.2. Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**Ochrana očí a obličeje**

Vhodná ochrana očí: Těsně přiléhavé ochranné brýle.
EN 166

Ochrana rukou

Preventivní ochrana pokožky mastí na ochranu pokožky. Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu. Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti.
Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk) Doba průniku 480min
Tloušťka materiálu rukavic 0,45 mm
EN ISO 374

Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Ochrana dýchacích orgánů

Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj.
Vhodný respirátor: Kombinovaný filtrační přístroj (DIN EN 141).
Filtrační přístroj s filtrem, popř. filtrační přístroj s ventilátorem typu: AX
Dodržovat omezenou dobu používání, jak stanoví výrobce.
Dodržovat právní předpisy a nařízení.

Omezování expozice životního prostředí

Dodržovat právní předpisy a nařízení.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství: kapalný
Barva: žluto-hnědá
Zápach: mírný

	Metoda
Bod tání/bod tuhnutí:	nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	-42 °C
Hořlavost:	nelze použít nelze použít

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 6 z 11

Meze výbušnosti - dolní:	0,6 objem. %	
Meze výbušnosti - horní:	9,4 objem. %	
Bod vzplanutí:	-80 °C	
Teplota rozkladu:	nejsou stanoveny	
pH (při 20 °C):		DIN 19268
Kinematická viskozita: (při 40 °C)	28,5 mm ² /s	
Rozpusťnost ve vodě:	Studii není nutné provést, protože tato látka je známá jako ve vodě nerozpustná.	
Rozpusťnost v jiných rozpouštědlech nejsou stanoveny		
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nejsou stanoveny	
Tlak par:	nejsou stanoveny	
Hustota (při 20 °C):	0,8625 g/cm ³	DIN 51757
Relativní hustota páry:	nejsou stanoveny	

9.2. Další informace**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Teplota samovznícení	
tuhé látky:	nelze použít
plyny:	nelze použít
Oxidační vlastnosti	
Nepodporující hoření.	

Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování:	nejsou stanoveny
Obsah pevných látek:	nejsou stanoveny

Jiné údaje

Údaje se vztahují na technické látky: Relativní hustota, Barva, Zápach, Viskozita, hodnota pH.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nevystavovat teplotě nad 50 °C. Při zahřívání roste tlak, a hrozí nebezpečí roztržení.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně. Páry mohou spolu se vzduchem vytvářet výbušné směsi. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

10.5. Neslučitelné materiály

Oxidační činidla. Pyroforní nebo samozahřívající se nebezpečné látky.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Neúplné spalováním a tepelným plyny jiné toxicity mohou nastat. V případě uhlovodíkových produktů, jako jsou CO, CO₂, aldehydy a saze. Ty mohou být velmi nebezpečné, pokud jsou vdechovány ve vysokých koncentracích nebo v uzavřených prostorech.

Další údaje

Nesměšujte s jinými chemikáliím.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 7 z 11

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**Toxikokinetika, látková výměna a distribuce**

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
64742-55-8	Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické					
	orální	LD50 mg/kg	> 5000	Potkan	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	dermální	LD50 mg/kg	> 5000	Králík	Study report (1982)	OECD Guideline 402

Žiravost a dráždivost

Žiravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bez zmínek o karcinogenitě pro člověka.

Neexistují zmkny o mutagenitě zárodečných buněk u člověka.

Neexistují zmkny o reprodukční toxicitě u člověka.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Polknutí, Vdechování, Kontakt s pokožkou, Zasažení očí.

Odkaz na jiné oddíly: 2.1, 4.2.

Specifické účinky při pokusech se zvířaty

Žádné informace nejsou k dispozici.

11.2. Informace o další nebezpečnosti**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

Další informace

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 8 z 11

Produkt není: Ekotoxický.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
64742-55-8	Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické					
	Akutní toxicita pro ryby	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Toxicita pro ryby	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Produkt nebyl testován.

12.3. Bioakumulační potenciál

Produkt nebyl testován.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
106-97-8	Butan	2,89
75-28-5	isobutan	2,8
74-98-6	Propan	2,36

12.4. Mobilita v půdě

Produkt nebyl testován.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Produkt nebyl testován.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

Jiné údaje

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

160504 ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ; Plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie; Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

160504 ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ; Plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie; Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150104 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Kovové obaly

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 9 z 11

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)**

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	UN 1950
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	AEROSOLY
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2
14.4. Obalová skupina:	-
Bezpečnostní značky:	2.1
Klasifikační kód:	5F
Zvláštní opatření:	190 327 344 625
Omezené množství (LQ):	1 L
Vyňaté množství:	E0
Přepravní kategorie:	2
Kód omezení vjezdu do tunelu:	D

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	UN 1950
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	AEROSOLY
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2
14.4. Obalová skupina:	-
Bezpečnostní značky:	2.1
Klasifikační kód:	5F
Zvláštní opatření:	190 327 344 625
Omezené množství (LQ):	1 L
Vyňaté množství:	E0

Přeprava po moři (IMDG)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	UN 1950
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	AEROSOLS
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2.1
14.4. Obalová skupina:	-
Bezpečnostní značky:	2.1
Zvláštní opatření:	63, 190, 277, 327, 344, 381,959
Omezené množství (LQ):	1000 mL
Vyňaté množství:	E0
EmS:	F-D, S-U

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	UN 1950
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	AEROSOLS, flammable
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2.1
14.4. Obalová skupina:	-
Bezpečnostní značky:	2.1
Zvláštní opatření:	A145 A167 A802
Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Vyňaté množství:	E0

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 10 z 11

IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):	203
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):	75 kg
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):	203
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):	150 kg

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:	Ne
Marine pollutant:	no

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné informace nejsou k dispozici.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3, Vstup 28, Vstup 40, Vstup 75

Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích: Žádné informace nejsou k dispozici.

Směrnice 2004/42/ES o VOC v barvách a lacích: Žádné informace nejsou k dispozici.

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III): P3a Hořlavé aerosoly

Další pokyny

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Směrnice o aerosolech (75/324/EHS)

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 9.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

INDUSTRIAL Bohr- und Schneidöl 500ml

Revize: 10.12.2025

Kód produktu: 1108226

Strana 11 z 11

Zkratky a akronymy

Flam. Gas 1: Hořlavé plyny, Kategorie 1
 Aerosol 1: Aerosol, Kategorie 1
 Press. Gas (Liq.): Plyny pod tlakem: Zkapalněný plyn
 Asp. Tox. 1: Nebezpečná při vdechnutí, Kategorie 1
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 IATA: International Air Transport Association
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level
 WEL (UK): Workplace Exposure Limits
 TWA (EC): Time-Weighted Average
 ATE: Acute Toxicity Estimate
 STEL (EC) Short Term Exposure Limit
 LC50: Lethal Concentration
 EC50: half maximal Effective Concentration
 ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Aerosol 1; H222-H229	Na základě údajů ze zkoušek

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H220 Extrémně hořlavý plyn.
 H222 Extrémně hořlavý aerosol.
 H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
 H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Jiné údaje

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)