

Bezpečnostní list - český překlad

Originál: strana 1 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 1
z 11

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Menthol krystaly

Látka: L-mentol
č. CAS: 2216-51-5
EG-Nr.: 218-690-9

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a

nedoporučená použití

Použití látky/směsi

Vonná přísada do saunového nálevu

Nedoporučovaná použití

Jakékoli použití v rozporu s určeným účelem.

1.3 Podrobnosti o dodavateli, který poskytuje bezpečnostní list

Název společnosti: Höfer Chemie GmbH
Ulice: Zur Fabrik 2
Místo: D-66271 Kleinblittersdorf
Kontaktní osoba: Leonhard Zirkler Telefon: +49(0) 6805 997 80 10
E-mail: leonhard.zirkler@hoefer-chemie.de
Oddělení poskytující informace: infoSDB@hoefer-chemie.de
1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace: +49(0) 6805 997 80 10 (Po-Pá 9-16:00)

Další informace

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) č. 2020/878

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315

Text standardních vět o nebezpečnosti: viz oddíl 16.

2.2 Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Signální slovo: Varování

Piktogramy:



Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

2.3 Jiná nebezpečí

Tato látka nesplňuje kritéria PBT/vPvB stanovená nařízením REACH, příloha XIII.

Tato látka nemá vlastnosti narušující činnost endokrinního systému u člověka. Tato látka u necílových organismů rovněž nevykazuje vlastnosti narušující činnost endokrinního systému.

Číslo revize: 1,0

D – de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026

Originál: strana 2 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 2
z 11

ODDÍL 3: Složení/údaje o složkách

3.1 Látky

Relevantní složky

Číslo CAS	Název látky	Indexové číslo	č. REACH	Podíl
Číslo ES	Klasifikace (nařízení (ES) č. 1272/2008)			
2216-51-5	L-mentol			100 %
	218-690-9			
	Skin Irrit. 2; H315			
Plné znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.				
Specifické koncentrační limity, M-faktory a ATE				
Číslo CAS	Číslo ES	Název látky		Podíl
Specifické koncentrační limity, M-faktory a ATE				
2216-51-5	218-690-9	L-mentol		100 %
inhalačně: LC50 = 5,289 mg/l (prach nebo mlha); perorálně: LD50 = >2000 mg/kg				

Další informace

Výrobek neobsahuje látky ze seznamu SVHC v koncentraci > 0,1% podle nařízení (ES) č. 1907/2006, článek 59 (REACH).

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1 Popis opatření první pomoci

Obecné pokyny

Při úrazu nebo nevolnosti ihned přivolejte lékaře (pokud možno předložte provozní pokyny nebo bezpečnostní list).

Při vdechnutí

Při nehodě způsobené vdechnutím: přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržujte jej v klidu. Při podráždění dýchacích cest Vyhledejte lékaře.

Při styku s kůží

Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže vyhledejte lékaře.

Při zasažení očí

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

Při požití

Důkladně vypláchněte ústa vodou. Nechte postiženého pít dostatek vody po malých doušcích (ředicí účinek). NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Hlavní akutní a opožděné příznaky a účinky

Viz oddíly 2 a 11

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO₂), suché hasicí prostředky, pěna odolná alkoholu, vodní mlha.

Číslo revize: 1,0

D – de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026

Originál: strana 3 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 3 z
11

Nevhodná hasiva

Plný proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru může vzniknout oxid uhličitý (CO₂). Oxid uhelnatý (CO).

5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru použijte ochranný dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Dodatečné informace

Kontaminovanou hasební vodu shromažďujte odděleně. Zabraňte úniku do kanalizace nebo vodních toků.
Hasební opatření přizpůsobte okolním podmínkám.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Obecné pokyny

Zamezte vzniku prachu.

Nevdechujte prach.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Používejte osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro omezení úniku

Seberte mechanicky.

Se zachyceným materiálem nakládejte podle oddílu o odstraňování.

Pro čištění

Znečištěné předměty a plochy musí být důkladně vyčištěny v souladu s právními předpisy v oblasti životního prostředí.

6.4 Odkaz na další oddíly

Bezpečné zacházení: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Odstraňování: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení

Používejte osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu

Obvyklá preventivní protipožární opatření. Oblaka prachu mohou představovat nebezpečí výbuchu

.

Pokyny k obecným hygienickým opatřením na pracovišti

Po odebrání výrobku nádobu vždy těsně uzavřete. Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkami a po skončení práce si umyjte ruce.

Další informace o manipulaci
Zamezte vzniku prachu.
Ochranná a hygienická opatření: viz oddíl 8

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby
Nádoby uchovávejte těsně uzavřenou na chladném, dobře větraném místě.

Číslo revize: 1,0

D – de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026

Originál: strana 4 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 4
z 11

Pokyny pro společné skladování
Neskladujte společně s: výbušninami, oxidujícími tuhými látkami, oxidujícími kapalinami, radioaktivními látkami, infekčními látkami, potravinami a krmivem.
Další informace o podmínkách skladování
Obal uchovávejte suchý a těsně uzavřený, aby se znečištění a absorpci vlhkosti zabránilo.
Doporučená teplota při skladování: 20 °C
Chraňte před: mrazem, UV zářením/slunečním světlem, teplem a vlhkostí.

Třída skladování podle TRGS 510: 10-13

7.3 Specifické konečné použití
Viz oddíl 1.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Mezní hodnoty expozice na pracovišti

Číslo CAS	Název	ppm	mg/m ³	F/m ³	Faktor omezení	Poznámka	Druh
	špičkové expozice						
-	obecná mezní hodnota prachu, respirabilní frakce		1,25 A			Y TRGS 900	
-	obecná mezní hodnota prachu, vdechovatelná frakce		10 E		2(II)	Y TRGS 900	

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly
Technická opatření a vhodné pracovní postupy mají přednost před používáním osobních ochranných prostředků.
Prach musí být bezpečně vysát okamžitě na místě vzniku.
Individuální ochranná opatření, například osobní ochranné prostředky
Ochrana očí a obličeje
Brýle proti prachu.
Ochrana rukou
Používejte vhodné ochranné rukavice.
Vhodný materiál:
FKM (fluorkaučuk). - Tloušťka materiálu rukavice: 0,4 mm
Doba průniku: >= 8 h
butylkaučuk. - Tloušťka materiálu rukavice: 0,5 mm
Doba průniku: >= 8 h
CR (polychloropren, chloroprenová pryž). - tloušťka materiálu rukavice: 0,5 mm
Doba průniku: >= 8 h
NBR (nitrilní kaučuk). - tloušťka materiálu rukavice: 0,35 mm
Doba průniku: >= 8 h
PVC (polyvinylchlorid). - tloušťka materiálu rukavice: 0,5 mm

Doba průniku: ≥ 8 h

Doporučuje se ověřit u výrobce rukavic chemickou odolnost výše uvedených ochranných rukavic pro konkrétní způsoby použití.

Číslo revize: 1,0

D – de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026

Grafické značky převzaté ze zdrojové strany:



Originál: strana 5 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 5 z
11

Používané rukavice musí splňovat požadavky nařízení (EU) 2016/425 a z ní vycházející normy EN ISO 374.

Před použitím zkontrolujte těsnost/nepropustnost. Při zamýšleném opakovaném použití rukavice před svléknutím očistěte a uchovávejte na dobře větraném místě.

Ochrana těla

Vhodná ochrana těla: laboratorní plášť.

Minimální ochranná opatření podle TRGS 500.

Ochrana dýchacích cest

Při správném použití a za normálních podmínek se nevyžaduje ochrana dýchacích cest.

Ochrana dýchacích cest je nutná u:

- Překročení mezní hodnoty
- vznik/tvorba prachu

Vhodný prostředek na ochranu dýchacích cest: přístroj s částicovým filtrem (DIN EN 143). Typ filtru: P1-3

Polomaska nebo čtvrtmaska: nejvyšší koncentrace při použití pro látky s mezními hodnotami: filtr P1 do max. 4násobku mezní hodnoty; filtr P2 do max. 10násobku; filtr P3 do max. 30násobku mezní hodnoty.

Třídu filtru pro ochranu dýchacích cest je nutné přizpůsobit nejvyšší koncentraci škodlivin (plyn/pára/aerosol/částice), která může při zacházení s výrobkem vzniknout. Při překročení mezní koncentrace je nutné použít izolační dýchací přístroj! Je nutné dodržovat omezení doby používání podle GefStoffV ve spojení s pravidly pro používání prostředků na ochranu dýchacích orgánů (pravidlo DGUV 112-190).

Termická nebezpečí

Při zacházení s materiálem za vysokých teplot může kontakt s horkým výrobkem popáleniny způsobit.

Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte nekontrolovanému úniku výrobku do životního prostředí.

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

Skupenství:	Pevný
Barva:	bílé
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Nestanoveno
Zkušební norma	
Bod tání/bod tuhnutí:	42,1-43,4 °C
bod varu nebo začátek varu a rozmezí bodu varu:	Nestanoveno
Hořlavost:	Nestanoveno
Dolní mez výbuchu:	0,8 obj. %
Horní mez výbuchu:	7 obj. %
Bod vzplanutí:	>100 °C ASTM D 3278
Teplota vznícení:	405 °C
Teplota rozkladu:	není relevantní
pH (při 20 °C):	6

Kinematická viskozita:	není relevantní
Rozpustnost ve vodě: (při 20 °C)	0,431 g/l
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	
Nestanoveno	
Rychlost rozpouštění:	není relevantní
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	ODDÍL 12: Ekologické informace
Stabilita disperze:	není relevantní
Tlak par:	Nestanoveno
Číslo revize: 1,0	D - de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026

Originál: strana 6 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 6 z
11

Hustota:	1 g/cm ³
Sypná hmotnost:	Nestanoveno
Relativní hustota páry:	není relevantní
Vlastnosti částic:	Nestanoveno

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nebezpečí výbuchu

Mraky prachu mohou představovat nebezpečí výbuchu.

Schopnost pokračujícího hoření: Hoření se samo neudrží

Teplota samovznícení

pevná látka: Nestanoveno

Oxidující vlastnosti

žádné

Ostatní bezpečnostní vlastnosti

Rychlost odpařování: Nestanoveno

Zkouška oddělování rozpouštědla: Nestanoveno

Obsah rozpouštědla: Nestanoveno

Sublimační teplota: není relevantní

Bod změknutí: není relevantní

Bod tekutosti: není relevantní

Dynamická viskozita: není relevantní

Doba výtoku: není relevantní

Další informace

Nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné informace.

10.2 Chemická stabilita

Výrobek je při doporučených podmínkách skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při zamýšlené manipulaci a skladování nedochází k žádné nebezpečné reakci.

Viz oddíl 10.5.

10.4. Podmínky, kterým se vyhnout

Chraňte před: UV zářením/slunečním světlem a teplem.

10.5. Neslučitelné materiály

Látky, kterým je nutné se vyhnout: silná oxidační činidla, silná redukční činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nerokládá se při zamýšleném použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Toxicokinetika, metabolismus a distribuce

Údaje nejsou k dispozici.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo revize: 1,0

D – de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026

Originál: strana 7 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 7
z 11

Číslo CAS	Název	Dávka	Druh	Zdroj	Metoda
Cesta expozice					
2216-51-5	L-mentol				
perorální		LD50	>2000	Potkan.	ECHA, analogický přístup (read-across)
mg/kg					
Inhalační (4 h)		LC50	5,289	potkan	Dokumentace ECHA
Prach/ mlha		mg/l			

Podráždění a žíravost

Žíravost na kůži/dráždění kůže: způsobuje podráždění kůže.

Vážné poškození očí/podráždění očí: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci Splněno.

Senzibilizující účinky

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci

Mutagenita zárodečných buněk: z dostupných údajů vyplývá, že kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.

Karcinogenita: z dostupných údajů vyplývá, že kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.

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

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány po opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečí aspirace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifické účinky při pokusech na zvířatech

Údaje nejsou k dispozici.

11.2 Informace o dalších rizicích

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Tato látka nevykazuje vlastnosti narušující činnost endokrinního systému u člověka.

Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12. 1. toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Zdroj	Metoda
Toxicita pro vodní organismy						
2216-51-5	L-mentol					
Akutní toxicita pro ryby		LC50	15,6	96 h Brachydanio rerio	Dokumentace ECHA	

mg/l				
Akutní toxicita pro řasy	ErC50	21,4	72 h Desmodesmus subspicatus	Dokumentace ECHA
mg/l				
Akutní Toxicita pro korýše	EC50	37,7	48 h Daphnia magna	Dokumentace ECHA
	mg/l			

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Číslo CAS	Název			
Metoda		Hodnota	d	Zdroj
	Hodnocení			
Číslo revize: 1,0		D - de (jazyk originálu)		Datum tisku: 06.07.2026

Originál: strana 8 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana originálu 8 z 11

2216-51-5	L-mentol			
OECD 301D / EHS 92/69 příloha V, C.4-E		92%	28	Dokumentace ECHA
	Snadno biologicky rozložitelné (podle kritérií OECD).			

12.3. Bioakumulační potenciál

Výrobek nebyl zkoušen.

12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Předchozí tvrzení se vztahuje na látky obsažené ve výrobku od 0,1%.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Předchozí tvrzení se vztahuje na látky obsažené ve výrobku od 0,1%.

12.7. Jiné škodlivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

Další pokyny
Zabraňte úniku do kanalizace nebo vodních toků.

ODDÍL 13: Pokyny pro likvidaci

13.1 Postup nakládání s odpady

Doporučení týkající se likvidace

Navíc je nutné dodržovat vnitrostátní právní předpisy! Ohledně odstraňování odpadu se na příslušného obraťte se na oprávněnou osobu k nakládání s odpady. Nekontaminované a zcela vyprázdněné obaly lze předat k recyklaci.

Kódy/názvy odpadů je nutné přiřadit podle EAKV s ohledem na odvětví a konkrétní proces.

Navrhované kódy/názvy odpadů podle EAKV/AVV:

Kód odpadu – nepoužitý výrobek

160305 ODPADY JINDE V SEZNAMU NEUVEDENÉ; vadné šarže a Nepoužité výrobky; organické odpady obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Kód odpadu – použitý výrobek

160305 ODPADY JINDE V SEZNAMU NEUVEDENÉ; vadné šarže a Nepoužité výrobky; organické odpady obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Kód odpadu – nevyčištěný obal

150110 ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY (JINDE NEUVEDENÉ); obaly (včetně odděleně sbíraných komunálních obalových odpadů); obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo těmito látkami znečištěné; nebezpečný odpad

Likvidace nevyčištěných obalů a doporučených čisticích prostředků

Kontaminované obaly zcela vyprázdněte; po odpovídajícím vyčištění mohou být znovu použity.

ODDÍL 14: Informace o přepravě

Pozemní doprava (ADR/RID)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.3. Třídy nebezpečnosti pro dopravu:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.4. Obalová skupina:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
Číslo revize: 1,0	D – de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026

Originál: strana 9 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 9 z
11

Vnitrozemská vodní přeprava (ADN)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.3. Třídy nebezpečnosti pro dopravu:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.4. Obalová skupina:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

Námořní doprava (IMDG)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.3. Třídy nebezpečnosti pro dopravu:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.4. Obalová skupina:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

Letecká doprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.3. Třídy nebezpečnosti pro dopravu:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.
14.4. Obalová skupina:	Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.5 Nebezpečí pro životní prostředí

NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne.

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele

Viz oddíl 6-8.

14.7. Námořní přeprava volně loženého nákladu podle nástrojů IMO

není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy pro látku nebo směs

Právní předpisy EU	
Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích:	Nejsou k dispozici žádné informace.
Směrnice 2004/42/ES o VOC barev a laků:	Nejsou k dispozici žádné informace.
Údaje o směrnici SEVESO III 2012/18/EU:	Nepodléhá směrnici SEVESO III
Dodatečné informace	

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) č. 2020/878 Látka je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Příloha XVII, č.: -

Vnitrostátní předpisy

Omezení zaměstnávání:	Dodržujte omezení zaměstnávání mladistvých (§ 22 JArbSchG).
Technický návod pro ovzduší I:	5.2.1: Celkový prach, včetně jemného prachu, při $0,2 < m \leq 0,4$ kg/h: koncentrace 20 mg/m^3 , resp. při $m \leq 0,2$ kg/h: koncentrace $0,15 \text{ g/m}^3$, resp. při $m > 0,4$ kg/h: koncentrace 10 mg/m^3
Podíl:	Nestanoveno
Třída ohrožení vod:	1 - mírně ohrožující vody
Stav:	E - podle § 6 AwSV
Identifikační číslo v katalogu látek ohrožujících vody: 8252	

Číslo revize: 1,0

D - de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026

Originál: strana 10 z 11

Höfer Chemie GmbH
Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 10 z
11

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

U této látky nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny

Rev. 1,0; Vytvořeno: 23.06.2026

Zkratky a akronymy

Skin Irrit. 2: dráždivost pro kůži, kategorie nebezpečnosti 2
ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (evropská úmluva o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
AwSV: Nařízení o zařízeních pro nakládání s látkami nebezpečnými pro vodní prostředí
AVV: Nařízení o seznamu odpadů
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: klasifikace, označování a balení látek a směsí
DNEL: odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
d: den (dny)
EAKV: Evropský seznam odpadů podle návrhu nařízení o seznamu odpadů
EINECS: Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
ELINCS: Evropský seznam oznámených chemických látek
ECHA: Evropská agentura pro chemické látky
EWC: Evropský katalog odpadů
IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
IMDG: Mezinárodní předpis pro námořní přepravu nebezpečných věcí
IATA: Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
IATA-DGR: předpisy pro nebezpečné zboží Mezinárodního sdružení leteckých dopravců (IATA) ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví
ICAO-TI: technické pokyny Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO)
GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek
GefStoffV: nařízení o nebezpečných látkách (Německo)
h: hodina
LOAEL: nejnižší úroveň s pozorovaným nepříznivým účinkem
LOAEC: nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem
LC50: smrtelná koncentrace pro 50 procent jedinců
LD50: smrtelná dávka pro 50 procent jedinců
NOAEL: úroveň bez pozorovaných nepříznivých účinků
NOAEC: koncentrace bez pozorovaných nepříznivých účinků

NLP: látky nadále nepovažované za polymery

N/A: nevztahuje se

OECD: Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj

PNEC: odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxické látky

RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí (předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)

REACH: registrace, hodnocení, povolování chemických látek

SVHC: látka vzbuzující mimořádné obavy

TRGS: Technická pravidla pro nebezpečné látky

UN: Organizace spojených národů

VOC: těkavé organické sloučeniny

VwVwS: správní předpis o látkách ohrožujících vody

WGK: třída ohrožení vod

Plné znění H- a EUH-vět (číslo a úplný text)

H315

Dráždí kůži.

Číslo revize: 1,0

D – de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026

Originál: strana 11 z 11

Höfer Chemie GmbH

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Menthol krystaly

Datum revize: 23.06.2026

Strana
originálu 11
z 11

Další informace

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího vědomí znalostem v době tisku. Informace poskytují vodítka pro bezpečné zacházení s výrobkem uvedeným v tomto bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstraňování. Tyto údaje nelze přenášet na jiné výrobky. Pokud je výrobek kombinován s jinými materiály, mísen, zpracováván nebo jinak upravován, nelze údaje v tomto bezpečnostním listu, pokud z něj výslovně nevyplývá něco jiného, přenést na takto vytvořený nový materiál.

Číslo revize: 1,0

D – de (jazyk originálu)

Datum tisku:
06.07.2026