

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/Název výrobku: 77

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití: Lepidlo/klih

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Společnost/podnik: Mouldpro ApS
Adresa: Baltorpbakken 10
PSČ (Poštovní směrovací číslo): 2750
Město: Ballerup
Krajina: DÁNSKO
Email: sales@mouldpro.com
Telefon: +45 70 20 31 31
Domovská stránka: www.mouldpro.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 919 293 / +420 224 915 402 (Toxikologické informační středisko).

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

CLP-klasifikace: Skin Irrit. 2;H315
Eye Irrit. 2;H319

Nejzávažnější škodlivé vlivy: Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí.

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

2.2. Prvky označení

Piktogramy



Signální slovo: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P264 Po manipulaci důkladně omyjte.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejový štít.

P302+352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P305+351+338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Doplňující informace

EUH208 Obsahuje mechinol, 2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, 1-Acetyl-2-fenylhydrazin, tert-butyl hydroperoxide. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Produkt neobsahuje žádné látky PTB (stálá, bioakumulativní a toxická) ani vPvB (velmi stálá a velmi bioakumulativní). Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Žádné nejsou známy.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Látka	Číslo CAS/ Číslo ES/ Registrační číslo REACH	Koncentrace	Poznámka	CLP-klasifikace
2-karboxyethylakrylát	24615-84-7 246-359-9	1 - 3 %		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318
monoester kyseliny methakrylové s propan- 1,2-diolem	27813-02-1 248-666-3	1,485 %		Acute Tox. 4;H302 Aquatic Chronic 3;H412
1-Acetyl-2-fenylhydrazin	114-83-0	0,1 -< 1 %		Acute Tox. 3;H301 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335
mechinol	150-76-5 205-769-8 01-2119541813-40	0,1 -< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319
2,2'-[(4- methylfenyl)imino] bisethanol	3077-12-1 221-359-1	0,1 -< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 3;H412
tert-butyl hydroperoxide	75-91-2 200-915-7	0,68 - 0,936 %		Flam. Liq. 3;H226 Org. Perox. F;H242 Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Skin Corr. 1C;H314 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4;H332 Muta. 2;H341 Aquatic Chronic 2;H411

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

Plné znění H- / EUH-vět je uvedeno v Oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Vdechování:	Vyhledejte čerstvý vzduch. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc.
Požítí:	Důkladně si vypláchněte ústa a po malých doušcích vypijte 1 až 2 sklenice vody. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc.
Kontakt s pokožkou:	Odstraňte kontaminovaný oděv. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc. Omyjte kůži mýdlem a vodou.
Kontakt s očima:	Okamžitě vypláchněte vodou (pokud možno použijte zařízení na vyplachování očí) po dobu nejméně 5 minut. Oči doširoka otevřete. Odstraňte všechny kontaktní čočky. Vyhledejte lékařskou pomoc.
Popáleniny:	Oplachujte vodou, dokud bolest nepřestane. Odstraňte oděvy, které nejsou přilepeny na kůži - vyhledejte lékařskou pomoc / přepravu do nemocnice. Pokud je to možné, pokračujte v oplachování, dokud nebude k dispozici lékařská pomoc.
Všeobecný:	Při příchodu lékařské pomoci ukažte lékaři bezpečnostní list nebo štítek.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí oči. Způsobuje pocit pálení a slzení. Dráždí kůži - může způsobit zčervenání. Produkt obsahuje malá množství mechinol, 2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, 1-Acetyl-2-fenylhydrazin, tert-butyl hydroperoxide. Osoby se známou alergií mohou vykazovat alergickou reakci na produkt.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujte podle symptomů. Nevyžaduje okamžité odborné ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:	Haste práškem, pěnou nebo vodní mlhou. Pro chlazení nezapálených zásob použijte vodu nebo vodní mlhu.
Nevhodná hasiva:	Nepoužívejte proud vody, protože by mohl rozšířit oheň.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při styku s ohněm nebo při zahřátí na vysokou teplotu se výrobek rozkládá a mohou se uvolňovat hořlavé a toxické plyny.

5.3. Pokyny pro hasiče

Použijte samostatný dýchací přístroj a chemicky odolné rukavice.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:	Držte se proti větru / v dostatečné vzdálenosti od zdroje. Zastavte únik, pokud to lze učinit bez rizika. Používejte dýchací ochranné zařízení. Noste bezpečnostní brýle. Používejte rukavice.
Pro pracovníky zasahující v případě nouze:	Navíc k výše uvedenému: Doporučuje se ochranný oděv ekvivalentní EN 368, typ 3.

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025
Verze: 2.0.0

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí rozlitého / rozsypaného produktu do odpadních stok a / nebo povrchových vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitou látku zadržte a absorbujte pomocí písku nebo jiného absorpčního materiálu a přeneste do vhodné nádoby na odpad. Drobné rozlité množství setřete hadříkem.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Typ ochranného prostředku naleznete v oddíle 8.
Instrukce pro likvidaci - viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Musí být k dispozici tekoucí voda a zařízení pro vyplachování očí. Před přestávkami, před použitím sociálního zařízení / WC a na konci práce si umyjte ruce.

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

Uchovávat bezpečně mimo dosah dětí a nikoli společně s potravinami, krmivy, léky a podobně. Nevystavujte účinkům tepla (např. slunečnímu svitu). Uchovávejte v pevně uzavřeném původním balení. Skladujte v suchém, chladném, dobře větraném prostředí. Neskladujte spolu s těmito materiály: Oxidanty.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Mezní hodnoty expozice při práci:

Neobsahuje žádné látky, které by podléhaly požadavkům na hlášení.

Měřicí metody:

Dodržování mezních hodnot expozice v pracovním prostředí lze zkontrolovat pomocí opatření na ochranu zdraví při práci.

Právní základ:

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. - Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (Nařízení vlády č. 32/2016 Sb., 246/2018 Sb., 41/2020 Sb., 467/2020 Sb., 195/2021 Sb., 303/2022 Sb., 330/2023 Sb., 452/2023 Sb., 20/2025 Sb.).

PNEC

mechinol, cas-no 150-76-5

Expozice	Hodnota	Hodnoticí faktor	Extrapoláčn1 metoda	Poznámka
PNEC voda (sladká voda)	0,0136 mg/l			
PNEC pro vodní prostředí (mořská voda)	0,00136 mg/l			
PNEC pro vodní prostředí (občasné uvolňování (sladká voda))	0,03 mg/l			
PNEC pro vodní prostředí (občasné uvolňování (mořská voda))	0,003 mg/l			

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

PNEC pro sedimenty (sladká voda)	0,125 mg/kg dw			
PNEC pro půdu	0,017 mg/kg dw			
PNEC pro čističky odpadních vod	10 mg/l			
PNEC pro sedimenty (mořská voda)	0,0125 mg/kg dw			
2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, cas-no 3077-12-1				
Expozice	Hodnota	Hodnotící faktor	Extrapolační metoda	Poznámka
PNEC voda (sladká voda)	0,0264 mg/l			
PNEC pro vodní prostředí (mořská voda)	0,00264 mg/l			
PNEC pro vodní prostředí (občasné uvolňování (sladká voda))	0,26 mg/l			
PNEC pro vodní prostředí (občasné uvolňování (mořská voda))	0,0264 mg/l			
PNEC pro sedimenty (sladká voda)	0,1214 mg/kg dw			
PNEC pro sedimenty (mořská voda)	0,0121 mg/kg dw			
PNEC pro půdu	0,0088 mg/kg dw			
PNEC pro čističky odpadních vod	10 mg/l			

DNEL - Pracovníci

mechinal, cas-no 150-76-5

Expozice	Hodnota	Hodnotící faktor	Popisovač dávky	Hlavní parametr vlivu	Poznámka
Inhalační DNEL (akutní/subakutní expozice - systémové účinky)	10 mg/m ³				
Inhalační DNEL (chronická expozice - systémové účinky)	3 mg/m ³				

2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, cas-no 3077-12-1

Expozice	Hodnota	Hodnotící faktor	Popisovač dávky	Hlavní parametr vlivu	Poznámka
Dermální DNEL (chronická expozice - systémové účinky)	0,47 mg/kg bw/day				
Inhalační DNEL (chronická expozice - systémové účinky)	3,29 mg/m ³				

DNEL - Široká veřejnost

2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, cas-no 3077-12-1

Expozice	Hodnota	Hodnotící faktor	Popisovač dávky	Hlavní parametr vlivu	Poznámka
Orální DNEL (chronická expozice - systémové účinky)	0,16 mg/kg bw/day				

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

Inhalační DNEL (chronická expozice - systémové účinky)	0,58 mg/m ³				
Dermální DNEL (chronická expozice - systémové účinky)	0,17 mg/kg bw/day				

8.2. Omezování expozice

- Vhodné technické kontroly:** Používejte níže uvedené osobní ochranné prostředky. Pracujte při účinném větrání procesu (např. místní větrání odsáváním).
- Osobní ochranné pomůcky, ochrana očí/obličeje:** Noste bezpečnostní brýle. Ochrana očí musí splňovat požadavky standardu EN 16321.
- Osobní ochranné pomůcky, ochrana kůže:** Používejte rukavice. Typ materiálu a tloušťka: Nitrilový kaučuk. >0.4 mm Doba penetrace: > 480 min. Rukavice musí splňovat požadavky standardu EN 374. Vhodnost a odolnost rukavic závisí na použití, např. četnosti a trvání kontaktu, tloušťce materiálu rukavice, funkčnosti a chemické odolnosti. Vždy se poraďte s dodavatelem rukavic.
- Osobní ochranné pomůcky, ochrana dýchacího ústrojí:** Nepožaduje se. Použijte systém odvětrávání. Pokud to není možné, použijte dýchací přístroj. Typ filtru: A B. Ochrana dýchacího ústrojí musí splňovat požadavky jednoho z následujících standardů: EN 136/140/145.
- Omezování expozice životního prostředí:** Zajistěte dodržování místních emisních předpisů.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Parametr	Hodnota/jednotka	
Skupenství	kapalina	
Barva	Červená	
Zápach	Charakteristický	
Rozpustnost	Žádné údaje	

Parametr	Hodnota/jednotka	Poznámky
Prahová hodnota zápachu	Žádné údaje	
Bod tání	Žádné údaje	
bod tuhnutí	Žádné údaje	
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné údaje	
Hořlavost	Žádné údaje	
Meze hořlavosti	Žádné údaje	
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Žádné údaje	
Bod vzplanutí	> 93 °C	
Teplota samovznícení	Žádné údaje	
Teplota rozkladu	Žádné údaje	
pH (roztok pro použití)	Žádné údaje	
pH (koncentrát)	Žádné údaje	
Kinematická viskozita	Žádné údaje	
Viskozita	6000 - 8000 mPas	(25 °C)
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Žádné údaje	
Tlak páry	Žádné údaje	
Hustota	Žádné údaje	
relativní hustota	~ 1,1	
Relativní hustota páry	Žádné údaje	

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

Relativní hustota (nasycenost, vzduch)	Žádné údaje	
Charakteristiky částic	Žádné údaje	

9.2. Další informace

Další informace: Žádné.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaguje s těmito látkami: Oxidanty.

10.2. Chemická stabilita

Při použití v souladu s pokyny dodavatele je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nevystavujte účinkům tepla (např. slunečnímu svitu).

10.5. Neslučitelné materiály

Zabraňte styku s následujícími látkami: Oxidanty.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při styku s ohněm nebo při zahřátí na vysokou teplotu se výrobek rozkládá a mohou se uvolňovat hořlavé a toxické plyny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita - orální

monoester kyseliny methakrylové s propan-1,2-diolem, cas-no 27813-02-1

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	LD50		> 2000 mg/kg bw		OECD 401	

mechinol, cas-no 150-76-5

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	LD50		> 2000 mg/kg bw		OECD 423	

2,2'-(4-methylfenyl)imino]bisethanol, cas-no 3077-12-1

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	LD50		959 mg/kg bw		OECD 401	

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	LD50		560 mg/kg bw			

Požítí může způsobit nevolnost / neklid. Produkt nemusí být klasifikován. Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny.

Akutní toxicita - dermální

monoester kyseliny methakrylové s propan-1,2-diolem, cas-no 27813-02-1

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Králík	LD50		> 5000 mg/kg bw			

mechinol, cas-no 150-76-5

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	LD50		> 2000 mg/kg bw		OECD 423	

2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, cas-no 3077-12-1

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	LD50		> 2000 mg/kg bw		OECD 402	

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Králík	LD50		440 mg/kg bw		OECD 402	

Produkt nemusí být klasifikován. Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny.

Akutní toxicita - inhalační

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	LC50		1,58 - 2,16 mg/l		OECD 403	

Produkt nemusí být klasifikován. Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny.

Poleptání/podráždění kůže: Dráždí kůži - může způsobit zčervenání.

Vážné poškození očí / podráždění očí: Dráždí oči. Způsobuje pocit pálení a slzení.

Alergická reakce dýchacího ústrojí nebo kůže: Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. Produkt obsahuje malá množství mechinol, 2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, 1-Acetyl-2-fenylhydrazin, tert-butyl hydroperoxide. Osoby se známou alergií mohou vykazovat alergickou reakci na produkt.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici.

Karcinogenní vlastnosti: Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci: Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici.

Jednorázová expozice STOT: Produkt nemusí být klasifikován. Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny.

Opakovaná expozice STOT

monoester kyseliny methakrylové s propan-1,2-diolem, cas-no 27813-02-1

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	LOAEC	90d	350 ppm		OECD 413	
Potkan	NOAEL	90d	300 mg/kg bw		OECD 422	
Potkan		90d	100 ppm		OECD 413	

mechinol, cas-no 150-76-5

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	LOAEL	90d	300 mg/kg bw		OECD 422	

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

Potkan	NOAEL	90d	150 mg/kg bw		OECD 422	
--------	-------	-----	--------------	--	----------	--

2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, cas-no 3077-12-1

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	90dNOAEL		100 mg/kg bw		OECD 407	

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organismus	Typ testu	Doba expozice	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Potkan	90dLOAEC (inhalation)		0,0667 mg/l		OECD 412	
Potkan	90dNOAEL (ORAL)		21 mg/kg bw		OECD 422	

Produkt nemusí být klasifikován. Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny.

Nebezpečnost při vdechnutí: Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Žádné nejsou známy.

Další toxikologické vlivy: Žádné nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

monoester kyseliny methakrylové s propan-1,2-diolem, cas-no 27813-02-1

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Korýši	Daphnia magna		EC50	> 143 mg/l			
Řasy	Raphidocelis subcapitata		72hEC50	> 97,2 mg/l			
Korýši	Daphnia magna		21dNOEC	45,2 mg/l			

mechinol, cas-no 150-76-5

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Ryby	Oncorhynchus mykiss		LC50	28,5 mg/l			
Korýši	Daphnia magna		EC50	3 mg/l			
Řasy	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	19 - 54,7 mg/l			
Korýši	Daphnia magna		21dLOEC	> 1,45 mg/l			
Korýši	Daphnia magna		21dNOEC	0,68 mg/l			

2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, cas-no 3077-12-1

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Ryby	Cyprinus carpio		LC50	> 100 mg/l			

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

Korýši	Daphnia magna		48hEC50	48 mg/l			
Řasy	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	> 100 mg/l			

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
Ryby	Pimephales promelas		LC50	29,61 mg/l			
Korýši	Daphnia magna		EC50	14,1 mg/l			
Řasy	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	0,8 - 1,5 mg/l			

Produkt nemusí být klasifikován. Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

2-karboxyethylakrylát, cas-no 24615-84-7

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
					Obtížně biologicky rozložitelný.		

monoester kyseliny methakrylové s propan-1,2-diolem, cas-no 27813-02-1

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
					Obtížně biologicky rozložitelný.		

1-Acetyl-2-fenylhydrazin, cas-no 114-83-0

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
					Obtížně biologicky rozložitelný.		

mechinol, cas-no 150-76-5

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
					Obtížně biologicky rozložitelný.		

2,2'-(4-methylfenyl)imino]bisethanol, cas-no 3077-12-1

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
					Obtížně biologicky rozložitelný.		

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organismus	Druhy	Doba expozice	Typ testu	Hodnota	Závěr	Testovací metoda	Použité zdroje
					Obtížně biologicky rozložitelný.		

Nepředpokládá se biologická odbouratelnost.

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

12.3. Bioakumulační potenciál

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Zkušební údaje nejsou k dispozici. Nepředpokládá se mobilita v půdě.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje žádné látky PTB (stálá, bioakumulativní a toxická) ani vPvB (velmi stálá a velmi bioakumulativní).

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné nejsou známy.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Vyvarujte se vylití do odpadních kanálů či povrchových vod.

Pokud se produkt tak, jak je dodáván, stane odpadem, splňuje kritéria pro nebezpečný odpad (Sm. 2008/98/EU). Shromážděte úniky a odpad do uzavřených, dobře utěsněných nádob pro likvidaci v místním zařízení pro likvidaci nebezpečného odpadu. Nevycházejte obal zlikvidujte prostřednictvím místního systému odstraňování odpadů.

Kód EWC: Závisí na oboru/odvětví a použití, například: 08 04 09* odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Absorbent/tkanina kontaminovaná produktem: Kód EWC: 15 02 02* absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo: Nevztahuje se.

14.2. Oficiální (OSN) Nevztahuje se.

pojmenování pro přepravu:

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: Nevztahuje se.

14.4. Obalová skupina: Nevztahuje se.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí: Nevztahuje se.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Zvláštní ustanovení:

Vztahuje se:

Žádné.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

Registrační číslo REACH	Název substance
01-2119541813-40	mechinol

ODDÍL 16: Další informace

Předcházející verze a indikace změn

Verze	Revize	Zodpovědný	Změny
2.0.0	20.06.2025	DOL	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

Skratky:

DNEL: Derived No Effect Level
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC: Predicted No Effect Concentration
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
UFI: Unique formula identifier.

Další informace:

Tento bezpečnostní list byl vytvořen a platí výhradně pro tento produkt. Je založen na našich současných znalostech a informacích, které byl dodavatel o produktu schopen dodat v době přípravy. Bezpečnostní datový list vyhovuje platným zákonům pro vytváření bezpečnostních datových listů podle nařízení 1907/2006/ES (REACH) v platném znění.

Pokyny pro školení:

Předpokladem může být důkladná znalost této karty bezpečnostních údajů.

Klasifikační metoda:

Výpočet založený na rizicích známých složek.

Standardní věty o nebezpečnosti

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H242	Zahřívání může způsobit požár.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H311	Toxický při styku s kůží.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H341	Podezření na genetické poškození.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňující informace o nebezpečnosti

EUH208	Obsahuje mechinol, 2,2'-[(4-methylfenyl)imino]bisethanol, 1-Acetyl-2-fenylhydrazin, tert-butyl hydroperoxide. Může vyvolat alergickou reakci.
--------	---

Přípravil(a)

Společnost/podnik:	Bureau Veritas Solutions Denmark A/S
Adresa:	Oldenborggade 25-31
PSČ (Poštovní směrovací číslo):	7000
Město:	Fredericia

Bezpečnostní list

77

Nahrazuje: 11.02.2025

Revize: 20.06.2025

Verze: 2.0.0

Krajina: DÁNSKO
Email: solutions-dk@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 10 00
Domovská stránka: www.bureauveritas.dk

Krajina: CZ