

Obchodní jméno: einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME**Číslo produktu:** 0074053**Aktuální verze:** 2.0.1, Revize: 08.12.2025**Nahrazená verze:** 2.0.0, Revize: 16.10.2025**oblast:** CZ**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní jméno****einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME****1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Příslušná určená použití**

nátěrová hmota pro dekorativní účely

Použití, která se nedoporučují

Údaje nejsou k dispozici.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Adresa**

einzA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonní číslo +49 (0)511 67490-0

Fax +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einzA.com

Informace k přehledu bezpečnostních údajů

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba)

e-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikaci podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Pokyny pro klasifikaci

Klasifikace produktu byla stanovena na základě následujících metod podle článku 9 a kritérií Nařízení č. 1272/2008

ES:

Nebezpečné fyzikální vlastnosti: Hodnocení kontrolních údajů podle Přílohy I, části 2

Negativní vliv na životní prostředí: Metoda výpočtu podle Přílohy I, části 3, 4 a 5.

2.2 Prvky označení**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)****Výstražné symboly nebezpečnosti**

-

signální slovo

-

Standardní věty o nebezpečnosti

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Standardní věty o nebezpečnosti (EU)

EUH208

Obsahuje 4-morfolinkarbaldehyd, 3-jod-2-propinyl-butylkarbamát, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P501

Odstraňte obsah/obal podle místních a státních předpisů.

2.3 Další nebezpečnost

PBT-posouzení

Součásti produktu nesplňují kritéria platná pro látky PBT.

Obchodní jméno: einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME

Číslo produktu: 0074053

Aktuální verze: 2.0.1, Revize: 08.12.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, Revize: 16.10.2025

oblast: CZ

vPvB-posouzení

Součásti produktu nesplňují kritéria platná pro látky vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.1 Látky**

Nevztahuje se. Produkt není látka.

3.2 Směsi**Obsah nebezpečných látek**

číslo	Název látky	Dodatečné informace	
	CAS / ES / Indexové/ REACH číslo	Klasifikaci (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrace %
1	4-morfolinkarbaldehyd		
	4394-85-8 224-518-3 - 01-2119987993-12	Skin Sens. 1B; H317	< 2,50 % hm
2	3-jod-2-propinyl-butylkarbamát		
	55406-53-6 259-627-5 616-212-00-7 -	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372	>= 0,25 - < 1,00 % hm
3	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,10 % hm
4	pyridin-2-thiol-1-oxid, sodná sůl		
	3811-73-2 223-296-5 613-344-00-7 -	EUH070 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10 % hm

Kompletní znění H- a EUH-vět, pokud již nejsou uvedeny v kapitole 2.2: viz kapitola 16.

číslo	Poznámka	Specifické koncentrační limity	M-faktor (akutně)	M faktor (chronicky)
2	-	-	M = 10	M = 1
3	-	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,036%	M = 1	M = 1
4	-	-	M = 100	-

číslo	Způsob přenosu, cílový orgán, konkrétní účinek
2	H372 -; hrtan; -
4	H372 -; nervový systém; -

Obchodní jméno: einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME**Číslo produktu:** 0074053**Aktuální verze:** 2.0.1, Revize: 08.12.2025**Nahrazená verze:** 2.0.0, Revize: 16.10.2025**oblast:** CZ**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny.**

Ve všech případech, kdy si nejste jisti nebo kdy přetrvávají symptomy, vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nic nevládejte do úst osobám v bezvědomí. V bezvědomí zajistěte stabilizovanou polohu a vyhledejte lékařskou pomoc.

Po nadechnutí

Přeneste na čerstvý vzduch, držte pacienta v teple a klidu. V případě nepravidelného dýchání nebo zástavy dechu, provádějte umělé dýchání.

Po styku s kůží

Odstraňte kontaminovaný oděv. Pokožku důkladně umyjte mýdlem a vodou nebo použijte vhodný prostředek na péči o pleť. Nepoužívejte rozpouštědla a ředidla!

Po kontaktu s očima

Vymout kontaktní čočky, vydatně vypláchnout čistou, sladkou vodou, držet oční víčka tak aby se voda dostala pod ně po dobu 10 min. Vyhledat lékařskou pomoc.

Po požití

Při náhodném polknutí vypláchněte ústa vodou (pouze tehdy když je postižený při vědomí) a vyhledejte okamžitou lékařskou péči! Držte v klidu. Nevyvolávejte zvracení!

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Údaje nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodné hasiva**

Pěna (alkoholu stálá), oxid uhličitý, prášek, vodní mlha (voda)

Nevhodná hasiva

Vodní paprsek

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může uvolňovat: Oxid uhelnatý (CO); Oxid uhličitý (CO₂); Nebezpečí tvorby toxických produktů pyrolýzy; Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit poškození zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zabraňte úniku produktů vzniklých při hašení do kanalizace, vodotečí a spodních vod. Případně používejte přístroj na ochranu dýchacích orgánů.

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**

Zamezte vdechování par. Dodržovat bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8).

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Údaje nejsou k dispozici. Osobní ochranné pomůcky – viz oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Při znečištění toků, jezer nebo odpadních stok je nutné podle zákona, informovat příslušné správní orgány
Zabraňte úniku do kanalizace, vodních toků nebo půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uvolněný materiál ohraničit nehořlavým nasávkovým prostředkem (např. písek, zemina, křemelina ,vermikulát) uložit do určených nádob a v souladu s místními předpisy dopravit k místu likvidace odpadu.(viz kapitola 13); K čištění upřednostňujte detergenty - vyvarujte se ředidel.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Údaje nejsou k dispozici.

Obchodní jméno: einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME**Číslo produktu:** 0074053**Aktuální verze:** 2.0.1, Revize: 08.12.2025**Nahrazená verze:** 2.0.0, Revize: 16.10.2025**oblast:** CZ**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Zabraňte vdechování prachu, částic a mlhy vznikající při aplikaci těchto přípravků. Broušení za sucha, řezání autogenem a / nebo svařování suchého laku může vést k tvorbě prachu a / nebo nebezpečného kouře. Za mokra broušení / matování by měly být použity všude tam, kde je to možné. Zabraňte vdechování prachu. Pro osobní ochranu nahlédni do článku 8.

Všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření

Zabraňte styku s kůží a očima. Při práci nekuřte, nejezte ani nepijte. Před přestávkami a po skončení umýt ruce. Po práci pokožku důkladně omýt a ošetřit.

Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Technická opatření a podmínky skladování**

Vždy pracuj v souladu s ochranou zdraví, bezpečností práce a pracovním právem. Zabraňte vstupu neoprávněných osob. Udržovat nádrže suché, těsně uzavřené a uchovávat je na chladném, dobře větraném místě. Chránit před horkem a přímým slunečním zářením. Chránit před mrazem.

Požadavky na skladovací prostory a nádrže

Vždy používej stejný obal jako je originál. K vyprazdňování nádob nepoužívej tlak, kontejner není tlaková nádoba. Obaly které jsou otevřeny musí být bezpečně a opatrně znovu uzavřeny a drženy rovně aby bylo zabráněno uniklu produktu. Nádrže uchovávat dokonale utesněné. Prostuduj údaje na etiketě.

Pokyny pro bezpečné skladování

Držte stranou od oxidujících látek, silných alkálií a kyselin.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry**

Neexistují žádné sledovatelné parametry.

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Zajistit dobré větrání. U přiměřeného množství škodlivin může být nahrazeno lokálním odtahem a dobrým všeobecným odtahem. Když ventilace není dostatečná pro udržování koncentrace částic a solventních par níže než OEL, vhodné respirátory musí být nošeny.

Osobní ochranná výstroj**Ochrana dýchacích cest**

Když je pracovník vystaven koncentracím vyšším než je expoziční limit, musí používat příslušný, certifikovaný respirátor. Když obsluha zda stříká nebo ne musí pracovat uvnitř stříkacího boxu, ventilace není dostatečná je nutné ve všech případech kontrolovat částice a páry ředidel. V tomto případě je nutné používat těsnící respirátor během stříkacího procesu a doby než dojde ke snížení koncentrace částic a par pod stanovený limit. Při natírání: filtr A2. Při nástřiku: filtr A2P2. (DIN EN 14387)

Ochrana očí a obličeje

Na ochranu proti stříkající kapalině noste ochranné brýle. Uzavřené ochranné brýle (EN 166)

Ochrana rukou

Při možném styku produktu s kůží poskytuje použití rukavic, zkoušených např. podle EN 374, dostatečnou ochranu. Ochranné rukavice by měly být v každém případě přezkoušeny na specifickou vhodnost jejich používání na daném pracovišti (např. na jejich mechanickou odolnost, snášenlivost s produktem a antistatické vlastnosti). Dbejte pokynů výrobce rukavic ke způsobu jejich používání, skladování, ošetřování a výměny. V případě poškození nebo po prvních příznacích opotřebování, proveďte ihned výměnu ochranných rukavic.

Vhodný materiál	Při krátkodobém styku / ochrana proti potřísnění: Nitrilkaučuk		
Tlouška materiálu	>	0,4	mm
Doba pruniku	>	120	min
Vhodný materiál	Při déle trvajícím kontaktu: nitrilkaučuk		
Tlouška materiálu	>	0,4	mm

Obchodní jméno: einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME

Číslo produktu: 0074053

Aktuální verze: 2.0.1, Revize: 08.12.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, Revize: 16.10.2025

oblast: CZ

Doba pruniku > 480 min

Jiná ochrana

Pracovníci by měli používat ochranný pracovní oděv vyrobený z přírodních vláken nebo vysoce tepelně odolných syntetických materiálů.

Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte úniku do kanalizace a vodotečí.

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

Skupenství			
kapalina			
Vzhled			
kapalný			
Barva			
dle popisu výrobku			
Zápach			
charakteristický			
pH			
Hodnota	7,9	-	8,3
Bod varu/ destilační rozsah			
Hodnota	cca	100	°C
Bod tání/bod tuhnutí			
Data nejsou k dispozici			
Teplota rozkladu			
Data nejsou k dispozici			
Bod vzplanutí			
Nelze použít			
Teplota vznícení			
Data nejsou k dispozici			
Oxidační vlastnosti			
Nelze použít			
Hořlavost			
Nelze použít			
Dolní mezní hodnota výbušnosti			
Data nejsou k dispozici			
Horní mezní hodnota výbušnosti			
Data nejsou k dispozici			
Tlak par			
Hodnota	<	100	hPa
Základní teplota (°C)		50	°C
Relativní hustota páry			
Data nejsou k dispozici			
Relativní hustota			
Data nejsou k dispozici			
Hustota			
Hodnota	cca	1,00	g/cm3
Metoda	DIN 51757		
Rozpustnost ve vodě			

Obchodní jméno: einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME

Číslo produktu: 0074053

Aktuální verze: 2.0.1, Revize: 08.12.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, Revize: 16.10.2025

oblast: CZ

Poznámky	mísitelný
Rozpustnost	
Data nejsou k dispozici	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	
Data nejsou k dispozici	
Kinematická viskozita	
Hodnota	cca 25 s
Základní teplota (°C)	20 °C
Metoda	DIN EN 2431 (4 mm)
Zkouška oddělování rozpouštědel	
Nelze použít	
Charakteristiky částic	
Data nejsou k dispozici	

9.2 Další informace

Ostatní údaje
Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při použití doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je produkt stabilní (viz odstavec 7).

10.2 Chemická stabilita

Při používání dodržovat doporučené předpisy pro skladování a zacházení. (viz odstavec 7).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Držte stranou od oxidantů, silných alkálií a silných kyselin. Mohou vyvolat exothermní reakci.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žár, otevřený plamen a jiné zdroje hoření.

10.5 Neslučitelné materiály

Chránit před silnými kyselinami, alkalickými kovy a rovněž tak před oxidačními prostředky aby bylo zabráněno exotermním reakcím.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při předepsané manipulaci, skladování, dopravě. Při požáru: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní orální toxicita	
Data nejsou k dispozici	
Akutní dermální toxicita	
Data nejsou k dispozici	
Akutní inhalativní toxicita (výsledek výpočtu směs ATE)	
Název produktu	
einza mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME	
Poznámky	Výsledek zjištěný s použitím metody výpočtu podle Nařízení (EC) 1272/2008 (CLP), přílohy I, hlavy 3, kapitoly 3.1.3.6. je mimo rozsah hodnot, které podle tabulky 3.1.1 vyžadují klasifikaci/značení směsi (ATE inhalativně: > 20.000 ppmV (plyny), > 20 mg/l (páry), > 5 mg/l (prach/mlha).
Akutní inhalativní toxicita	
Data nejsou k dispozici	
žiravost/dráždivost pro kůži	

Obchodní jméno: einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME

Číslo produktu: 0074053

Aktuální verze: 2.0.1, Revize: 08.12.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, Revize: 16.10.2025

oblast: CZ

Data nejsou k dispozici
Vážné poškození očí / podráždění očí
Data nejsou k dispozici
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže
Data nejsou k dispozici
Mutagenita v zárodečných buňkách
Data nejsou k dispozici
Toxicita pro reprodukci
Data nejsou k dispozici
Karcinogenita
Data nejsou k dispozici
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice
Data nejsou k dispozici
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice
Data nejsou k dispozici
Nebezpečnost při vdechnutí
Data nejsou k dispozici
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
Data nejsou k dispozici
Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice
Vystavení látkám obsahujícím solventní páry v množství přesahující stanovený limit může mít za následek nepříznivý vliv na zdraví projevující se na sliznicích, dráždí dýchací aparát a má nepříznivý účinek na ledviny, játra a na centrální nervový systém. Symptomy se projevují jako bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, ospalost a extrémních případech ztráta vědomí. Ředidla mohou způsobit potíže při absorpci skrze pokožku. Dlouhodobý nebo opakovaná kontakt s přípravkem může mít za následek odstranění přírodního tuku z kůže a výsledkem může být nealergická kontaktní dermatitida s možností absorpce skrz pokožku. Kapalina nastříkaná do očí může způsobit podráždění a reversní poškození. Požití může způsobit nevolnost, průjem a zvracení. Toto vezme v úvahu, pokud jsou známy, dlouhodobé i okamžité účinky a rovněž chronické účinky složek při krátkodobé a dlouhodobé expozici orální, inhalační, dermální a oční.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Ostatní údaje

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita pro ryby (akutní)
Data nejsou k dispozici
Toxicita pro ryby (chronická)
Data nejsou k dispozici
Toxicita pro dafnie (akutní)
Data nejsou k dispozici
Toxicita pro dafnie (chronická)
Data nejsou k dispozici
Toxicita pro vodní řasy (akutní)
Data nejsou k dispozici
Toxicita pro vodní řasy (chronická)
Data nejsou k dispozici
Toxicita pro bakterie
Data nejsou k dispozici

Obchodní jméno: einza mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME**Číslo produktu:** 0074053**Aktuální verze:** 2.0.1, Revize: 08.12.2025**Nahrazená verze:** 2.0.0, Revize: 16.10.2025**oblast:** CZ**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB	
Název produktu	
einza mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME	
PBT-posouzení	Součásti produktu nesplňují kritéria platná pro látky PBT.
vPvB-posouzení	Součásti produktu nesplňují kritéria platná pro látky vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

12.8 Další informace

Další informace
Zabraňte úniku do kanalizace a vodotečí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Produkt**

Kód odpadu

08 01 11*

Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Uveden(á) číslo(a) podle evropského Katalogu odpadů platí jako doporučení. Konečné stanovení musí být provedeno po odsouhlasení s regionální organizací pro zneškodňování odpadů.

Barvu/lak nechte zaschnout za dobrého větrání a po úplném vytvrzení zlikvidujte jako směsný komunální odpad.

Tekuté nebo nezaschlé zbytky zlikvidujte odděleně.

Likvidaci je nutné provádět s ohledem na předpisy a po konzultaci s příslušným místním orgánem a subjektem provádějícím likvidaci ve vhodném a pro tento účel schváleném zařízení.

Balení / obal

Obaly musí být beze zbytku vyprázdněny a v souladu se zákonnými předpisy řádně zneškodněny. Obaly, které nelze beze zbytku vyprázdnět, nutno zneškodňovat v souladu s předpisy regionální organizace pro likvidaci odpadu.

Prázdné nádoby musí být vyřazeny nebo opraveny.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 UN číslo nebo ID číslo**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Transport v rámci uživatelského areálu: Vždy přeprava v uzavřených, zabezpečených obalech ve vzpřímené poloze. Zajistit, aby osoby zajišťující dopravu výrobku věděly co dělat při eventuální nehodě nebo rozliti.

Obchodní jméno: einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME

Číslo produktu: 0074053

Aktuální verze: 2.0.1, Revize: 08.12.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, Revize: 16.10.2025

oblast: CZ

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

EU předpisy

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XIV (SEZNAM LÁTEK PODLÉHAJÍCÍCH POVOLENÍ)				
Podle dostupných údajů anebo podle údajů subdodavatele neobsahuje produkt žádnou (žádné) látku(y), která(é) je (jsou) Vyhláškou REACH (ES) 1907/2006 přílohou XIV klasifikována(y) jako látka(y) podléhající povinnému schválení.				
Kandidátský seznam látek vzbuzujících mimorádné obavy (SVHC) podle nařízení REACH pro proces povolování				
Podle dostupných údajů a/nebo na základě dat poskytovaných subdodavatelem neobsahuje výrobek látky, které podle článku 57 ve spojení s článkem 59 Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 spadají do seznamu látek, zahrnutých do přílohy XIV (seznam látek podléhající povinnému schválení).				
Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XVII: OMEZENÍ VÝROBY, UVÁDĚNÍ NA TRH A POUŽÍVÁNÍ NĚKTERÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, PŘÍPRAVKŮ A PŘEDMĚTŮ				
Produkt podléhá ustanovením Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 příloze XVII.				číslo 3
Výrobek obsahuje následující látky, na které se vztahuje nařízení REACH (ES) 1907/2006, příloha XVII.				
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS	číslo
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	2-HYDROXYETHYLMETHAKRYLÁT	868-77-9	212-782-2	75
3	3-jod-2-propinyl-butylkarbamát	55406-53-6	259-627-5	75
4	hliník práškový (stabilizovaný)	7429-90-5	231-072-3	75
5	pyridin-2-thiol-1-oxid, sodná sůl	3811-73-2	223-296-5	75
SMĚRNICE 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek				
Na produkt se nevztahuje ustanovení Přílohy I, části 1 nebo 2.				
Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích (integrováné prevenci a omezování znečištění)				
VOC		1,85 %		
Směrnice 2004/42/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin vznikajících při používání organických rozpouštědel v některých barvách a lacích a výrobcích pro opravy nátěru vozidel				
Limitní hodnota VOC podle směrnice 2004/42/ES, příloha II, kategorie: e, typ: Wb =130 g/l.				
Max. Hodnota VOC výrobku připraveného k použití = < 130 g/l				

Ostatní předpisy

Jiné národní předpisy

Musí být dodržovány národní předpisy týkající se zacházení a používání nebezpečných látek a používání osobních ochranných prostředků.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v aktuálním znění.

Zdroj údajů, který byl použit k určení fyzikálních, toxikologických a ekotoxikologických dat byl uveden přímo v jednotlivých kapitolách.

Směrnice 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Národní seznam limitních hodnot v ovzduší příslušných zemí v aktuálním znění.

Dopravní předpisy podle ADR, RID, IMDG, IATA v právě platném znění.

Plné znění H a EUH vět uvedených v kapitolách 2 a 3 (pokud již není uvedeno v těchto kapitolách).

EUH070

Toxický při styku s očima.

H302

Zdraví škodlivý při požití.

Obchodní jméno: einzA mix Novatrol Alpenöl Silvershine, Basis ME

Číslo produktu: 0074053

Aktuální verze: 2.0.1, Revize: 08.12.2025

Nahrazená verze: 2.0.0, Revize: 16.10.2025

oblast: CZ

H311	Toxický při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H331	Toxický při vdechování.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro klasifikaci

Klasifikace produktu byla stanovena na základě následujících metod podle článku 9 a kritérií Nařízení č. 1272/2008 ES:

Nebezpečné fyzikální vlastnosti: Hodnocení kontrolních údajů podle Přílohy I, části 2

Negativní vliv na životní prostředí: Metoda výpočtu podle Přílohy I, části 3, 4 a 5.

Oddělení vydávající Bezpečnostní list

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Údaje vycházejí ze současného stavu našich vědomostí a zkušeností. Bezpečnostní list popisuje produkty z hlediska požadavků na bezpečnost. Údaje nemají povahu garance jakýchkoli vlastností.

Změny / doplnění v textu:

Změny v textu jsou vyznačeny na okraji stránky

Dokument chráněný autorským právem. Pro provádění změn nebo pořizování kopií je nutný výslovný souhlas ze strany UMCO GmbH.

Prod-ID 739888