

**Obchodní jméno:** Neudosan**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020**oblast:** CZ**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní jméno****Neudosan****1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Příslušná určená použití**

Přípravek na ochranu rostlin

Insekticid

**Použití, která se nedoporučují**

Údaje nejsou k dispozici.

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

Certis Europe B.V. (EU)

Stadsplateau 16

3521 AZ Utrecht - Netherlands

Telefonní číslo +31(0)30 200 1200

Fax +31 (0)30 310 0241

e-mail [www.certiseurope.com](http://www.certiseurope.com)**Informace k přehledu bezpečnostních údajů**[www.certiseurope.com](http://www.certiseurope.com)**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

+420 224919293; +420 224 915 402 (Toxikologické informační středisko)

Carechem 24 CZ: +420 228 882 830

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

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 3; H412

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H335

**Pokyny pro klasifikaci**

Klasifikace a označení vychází z výsledků toxikologických zkoušek prováděných s produktem (směsí).

Klasifikace a označení ve vztahu ohrožení vod vychází z výsledků toxikologických zkoušek prováděných s produktem (směsí).

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**

GHS07



GHS09

**signální slovo**

Varování

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H315

Dráždí kůži.

**Obchodní jméno:** Neudosan**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020**oblast:** CZ

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Standardní vety o nebezpečnosti (EU)**

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.  
 P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.  
 P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.  
 P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.  
 P391 Uniklý produkt seberte.  
 P405 Skladujte uzamčené.  
 P501 Zajistěte řádnou likvidaci obsahu/nádoby.

**2.3 Další nebezpečnost**

Údaje nejsou k dispozici.

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

Neodpovídá. Produkt není látka.

**3.2 Směsi****Chemická charakteristika**

Draselné soli přírodních mastných kyselin 515 g / l (SL)

**Obsah nebezpečných látek**

číslo	Název látky		Dodatečné informace	
	CAS / ES / Indexové/ REACH číslo	Klasifikaci (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrace	%
1	dodekan-1-ol			
	112-53-8 203-982-0 - -	Aquatic Chronic 1; H410 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	váh%

Celé znění H a EUH vět: viz oddíl 16

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

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

**Po nadechnutí**

Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.  
 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.

**Po styku s kůží**

Kontaminovaný oděv svlékněte.  
 Omyjte velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut.  
 Při podráždění kůže nebo vyrážkám: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
 Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

**Po kontaktu s očima**

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno.  
 Pokračujte ve vyplachování.  
 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

**Po požití**

Vypláchněte ústa.

**Obchodní jméno:** Neudosan**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020**oblast:** CZ

Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

**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 odolná vůči alkoholu; Oxid uhličitý. Hasicí prášek; Proud vodního postřiku

**Nevhodná hasiva**

Ostrý proud vody

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**Při požáru se může uvolňovat: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>); Oxid uhelnatý (CO)**5.3 Pokyny pro hasiče**

Hasební, záchranné a uklízející práce smějí být, vlivem působení hořlavých nebo sirmých plynů, prováděny pouze za použití těžkých dýchacích přístrojů. Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu nutno odstranit v souladu s místními úředními předpisy. Nosit ochranný oděv.

**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**

Dodržovat bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8). Zajistit dostatečné větrání. Výrazné nebezpečí uklouznutí na vyteklém/ vysypaném produktu.

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze**

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

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabránit kontaminaci povrchových a podzemních vod a úniku do kanalizace. Není dovoleno vypouštět produkt nekontrolovaně do okolního prostředí.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Uvolněný materiál ohraničit nehořlavým nasávkavým prostředkem (např. písek, zemina, křemelina, vermikulát) uložit do určených nádob a v souladu s místními předpisy dopravit k místu likvidace odpadu. (viz kapitola 13); Se zachyceným materiálem naložit podle oddíl "Likvidace".

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace ke zneškodňování viz oddíl 13. Informace k osobní ochranné výstroji viz oddíl 8. Informace k bezpečnému zacházení viz oddíl 7.

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

Při předpisovém skladování a zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Zajistit dobré větrání místnosti, případně odsávání na pracovišti.

**Všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření**

Uchovávejte odděleně od jídla, nápojů a krmení pro zvířata. Před přestávkami a po skončení umýt ruce. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Zasažený, kontaminovaný oděv ihned svléknout. Nevdechovat výparů.

**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**

Udržovat nádrže suché, těsně uzavřené a uchovávat je na chladném, dobře větraném místě. Chránit před mrazem.

**Obchodní jméno:** Neudosan**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020**oblast:** CZ

Chránit před horkem a přímým slunečním zářením.

**Doporučená skladovací teplota**

Hodnota

20

°C

Hodnota

&lt;

30

°C

**Požadavky na skladovací prostory a nádrže**

Otevřené nádoby pečlivě uzavřít a skladovat nastojato, aby nedošlo k úniku produktu. Uchovávat pouze v originálních nádobách.

**Pokyny pro bezpečné skladování**

Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivy pro zvířata

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití****Oborové řešení**

Před použitím si vždy přečtěte etiketu a informace o produktu.

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

Neexistují žádné sledovatelné parametry.

**8.2 Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Údaje nejsou k dispozici.

**Osobní ochranná výstroj****Ochrana dýchacích cest**

Při překročení limitních hodnot na pracovišti je použití vhodného respiračního přístroje povinností. Nejsou-li k dispozici mezní hodnoty na pracovišti, nutno při vzniku aerosolu a mlhy zajistit dostatečná opatření k ochraně dýchacích orgánů.

**Ochrana očí a obličeje**

Ochranné brýle (EN 166)

**Ochrana rukou**

Při intenzivním styku používat ochranné rukavice ( EN 374). Ochranné rukavice by měly být v každém případě přezkoušeny na specifickou vhodnost jejich používání na daném pracovišti (např. na jejich mechanickou odolnost, snášlivost 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

Nitrilkaučuk

**Jiná ochrana**

Pracovní oděv odolný proti chemikáliím. gumové holínky (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

**Omezování expozice životního prostředí**

Údaje nejsou k dispozici.

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

<b>Skupenství</b>	
kapalina	
<b>Vzhled/Barva</b>	
kapalný	
žlutý	
<b>Zápach</b>	
alkoholovitý	
<b>pH</b>	
Hodnota	8,9
Základní teplota (°C)	20 °C
Pramen	Výrobce

**Obchodní jméno:** Neudosan**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020**oblast:** CZ

<b>Bod varu/ destilační rozsah</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Bod tání/bod tuhnutí</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Teplota rozkladu</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Bod vzplanutí</b>	
Hodnota	> 100 °C
Metoda	Abel-Pensky
Pramen	Výrobce
<b>Teplota vznícení</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Oxidační vlastnosti</b>	
nepodporující hoření	
<b>Výbušné vlastnosti</b>	
Produkt není výbušný.	
<b>Hořlavost</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Dolní mezní hodnota výbušnosti</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Horní mezní hodnota výbušnosti</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Tlak par</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Relativní hustota páry</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Relativní hustota</b>	
Hodnota	1,01
Základní teplota (°C)	20 °C
Pramen	Výrobce
<b>Hustota</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Rozpuštnost ve vodě</b>	
Základní teplota (°C)	20 °C
Pramen	Výrobce
Poznámky	rozpuštný
<b>Rozpuštnost</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Viskozita</b>	
Data nejsou k dispozici	
<b>Charakteristiky částic</b>	
Data nejsou k dispozici	

**9.2 Další informace**

<b>Ostatní údaje</b>
Údaje nejsou k dispozici.

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

**Obchodní jméno:** Neudosan**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020**oblast:** CZ**10.1 Reaktivita**

Produkt je stabilní za obvyklých podmínek při skladování a manipulaci.

**10.2 Chemická stabilita**

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

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Při správném používání nehrozí nebezpečné reakce.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Žádné při predepsaném používání

**10.5 Neslučitelné materiály**

Nejsou žádné známy.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou známé žádné nebezpečné produkty rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Akutní orální toxicita			
číslo	Název produktu		
1	Neudosan		
LD50		>	5000 mg/kg
Druh		potkan	
Metoda		OECD 401	
Pramen		Výrobce	

Akutní dermální toxicita			
číslo	Název produktu		
1	Neudosan		
LD50		>	5000 mg/kg
Druh		králík	
Metoda		OECD 402	
Pramen		Výrobce	

Akutní inhalativní toxicita	
Data nejsou k dispozici	

Žíravost/dráždivost pro kůži			
číslo	Název produktu		
1	Neudosan		
Druh		králík	
Metoda		OECD 404	
Pramen		Výrobce	
Hodnocení		dráždivý	

Vážné poškození očí / podráždění očí			
číslo	Název produktu		
1	Neudosan		
Druh		králík	
Metoda		OECD 405	
Pramen		Výrobce	
Hodnocení		mírně dráždivý	
Hodnocení/klasifikace		Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	
číslo	Název produktu

**Obchodní jméno:** Neudosan**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020**oblast:** CZ

<b>lo</b>	
<b>1</b>	<b>Neudosan</b>
Cesta absorpce	Kůže
Druh	Morče
Metoda	OECD 406
Pramen	Výrobce
Hodnocení	nesenzibilizující

**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

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

Údaje nejsou k dispozici.

**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

**12.2 Perzistence a rozložitelnost****Biologická rozložitelnost**

čís

lo

**1** **Neudosan**

Druh

BSB

Hodnota

1600

Doba trvání

28

den(y)

Pramen

Výrobce

**Obchodní jméno:** Neudosan**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020**oblast:** CZ**12.3 Bioakumulační potenciál**

Údaje nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Údaje nejsou k dispozici.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Údaje nejsou k dispozici.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici.

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

Klasifikace kódem odpadu dle Evropského katalogu odpadů (EWC) se provádí po dohodě se subjektem příslušným pro regionální likvidaci.

**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.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****14.1 Přeprava ADR/RID/ADN**

Třída	9
Klasifikační kód	M6
Obalová skupina	III
Číslo nebezpečí	90
Číslo OSN	UN3082
Označení zboží	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečí	dodecan-1-ol
Kód omezení pro tunely	-
Bezpečnostní značka	9
Osobitné označení	Symbol "ryba a strom"

**14.2 Přeprava IMDG**

Třída	9
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN3082
Pojmenování a popis	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečí	dodecan-1-ol
EmS	F-A, S-F
Bezpečnostní značky	9
Osobitné označení	Symbol "ryba a strom"

**14.3 Přeprava ICAO-TI / IATA**

Třída	9
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN3082
Pojmenování a popis	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Iniciátor nebezpečí	dodecan-1-ol
Bezpečnostní značky	9
Osobitné označení	Symbol "ryba a strom"

**14.4 Další informace**

Údaje nejsou k dispozici.

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Informace o ohrožení životního prostředí, pokud jsou relevantní, viz 14.1 - 14.3.



**Obchodní jméno:** Neudosan**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020**oblast:** CZ**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Údaje nejsou k dispozici.

**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Irelevantní

**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

**SMĚRNICE 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek**

Na produkt se vztahuje ustanovení Přílohy I, části 1, kategorie nebezpečnosti:

E1

**Další předpisy**

Při použití tohoto výrobku platí zdravotní a pracovní bezpečnostní předpisy dané země.

**Nařízení (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh**

Nařízení (EU) č. 547/2011 kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin

**Příloha III**

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

**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.

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.

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

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

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vyoce toxický pro vodní organismy.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**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.

---

**Obchodní jméno:** Neudosan

**Číslo produktu:** PA 155 C1677 CZ

**Aktuální verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 11.03.2021

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 17.09.2020

**oblast:** CZ

---

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 769725