

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Verze č. 8.0 vydaná 10. 2. 2025

Stránka 1 z 7

Nahrazuje verzi č. 7.0 z 9. 2. 2023

Název výrobku:

ŠKROBENKA Z s vůní květin

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název:	Škrobenka Z s vůní květin Syntetický škrob
Identifikační číslo:	Neuvedeno - směs
Registrační číslo:	Neuvedeno - směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití:	Škrobení záclon, lněného a bavlněného prádla
Nedoporučená použití:	Nejsou určena.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Místo podnikání nebo sídlo:	DRUTEP, družstvo Jateční 229 417 05 Osek
Telefon:	+420 799018901 www.drutep.cz
Odborně způsobilá osoba:	drutep@drutep.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
--

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace směsi podle nařízení

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) Směs není klasifikována jako nebezpečná. Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně – chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí Při dodržení pokynů k použití nemá nebezpečné účinky na zdraví a životní prostředí Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Název výrobku:	Škrobenka Z s vůní květin
Obsahuje:	
Výstražný symbol:	
Signální slovo:	
H-věty:	
P-pokyny:	
Doplňující označení: podle nařízení (ES) č. 1272/2008:	

2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje složky považované za PBT nebo vPvB.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Verze č. 8.0 vydaná 10. 2. 2025

Stránka 2 z 7

Nahrazuje verzi č. 7.0 z 9. 2. 2023

Název výrobku:

ŠKROBENKA Z s vůní květin

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

směs polyvinylacetátu (5-15 %), stabilizátoru (< 5%), parfému – Citronellol, Hexyl Cinnamal, Linalool, , konzervantu - Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Laurylamine Dipropylenediamine

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky v koncentracích nepodléhající klasifikaci směsy, pouze v koncentraci podléhající zápisu do BL.

Identifikátor složky	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES Registrační číslo	Obsah (% hm.)	Klasifikace složky podle nařízení (ES) č. 1272/2008
4 – tert. Butylcyclohexyl acetate	- 32210-23-4 250-954-9 01-2119976286-24-0000	0,146 – 0,365	Skyn sens.1, H 317
Terpinyl acetate	- 8007-35-0 232-357-5 -	0,073 – 0,146	Skyn sens.1, H 317, Aquatic chronic 2, H 411

Význam zkratk nebezpečných vlastností a plné znění H-vět je uvedeno v oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Seznámit se s bezpečnostním listem, případně ho ukázat lékaři.

Při nebezpečí ztráty vědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy a dbejte na průchodnost dýchacích cest.

Při vdechnutí:	Okamžitě přerušit expozici, přemístit na čerstvý vzduch. Zajistit postiženého proti prochladnutí. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.
Při styku s kůží:	Opláchnout potřísněnou kůži vodou a mýdlem. Ošetřit vhodným krémem. V případě obtíží vyhledejte lékaře.
Při zasažení očí:	Zasažené oči vymývejte rozevřené, minimálně 10-15 min vlažnou vodou. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékaře.
Při požití:	Vypláchnout ústa čistou vodou. Podat 2 - 4 šálky vody, nevyvolávat zvracení. Při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vniknutí do očí: podráždění (slzení, pálení rohovky)

Při kontaktu s kůží: podráždění (zarudnutí)

Při vdechování: podráždění sliznic, kašel a kýchání

Při požití: podráždění, nevolnost

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Speciální prostředky nejsou určeny.

Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Sněhové hasicí přístroje s oxidem uhličitým, třísněný proud vody, vodní mlha, případně přizpůsobit látkám hořícím v okolí.

Nevhodná hasiva: Silný proud vody.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění	
Verze č. 8.0 vydaná 10. 2. 2025 Nahrazuje verzi č. 7.0 z 9. 2. 2023	Stránka 3 z 7
Název výrobku: ŠKROBENKA Z s vůní květin	

5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi V případě požáru mohou unikat nebezpečné plyny a výpary - nebezpečné pro vdechování. Pokud je to možné z bezpečnostních důvodů odstranit neporušené obaly z dosahu ohně.
5.3	Pokyny pro hasiče Běžný ochranný oděv pro hasiče, izolační dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku	
6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Zabraňte přímému kontaktu směsi s kůží a očima. Používat základní ochranné pomůcky (kapitola 8). Dodržovat běžné pracovní bezpečnosti a hygienické předpisy.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí Co nejvíce eliminovat únik přípravku z poškozených obalů, Zabránit kontaminaci povrchových a spodních vod a úniku do kanalizace.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Rozlitou kapalinu zachytávejte pomocí prostředků vázajících kapalinu (např. apex, písek, hadry). Tento materiál poté uložte do vhodného kontejneru a likvidujte v souladu se zákonem o odpadech v platném znění (viz část 13).
6.4	Odkaz na jiné oddíly Odstraňovat v souladu s oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování	
7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Při manipulaci dodržovat běžné pracovní a hygienické předpisy pro práci s chemikáliemi. Zamezit styku s kůží a především s očima.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladujte v původních obalech v těsně uzavřených, při manipulaci zabraňte únikům a úkapům. Zabezpečit před nekontrolovaným únikem do půdy. Uchovávat mimo dosah dětí. Neskladovat společně s potravinami, krmivy a nápoji. Chraňte před mrazem, nevystavujte přímému slunečnímu záření.
7.3	Specifické konečné / specifická konečná použití Ke škrobení, používat v souladu s návodem dodávaným k výrobku. Před použitím promíchat.

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky	
8.1	Kontrolní parametry Směs neobsahuje látky, pro něž jsou stanoveny (NV č. 361/2007v platném znění) koncentrační limity.

8.2	Omezování expozice
	Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci.
	Omezování expozice pracovníků
	Dostatečné místní větrání pracoviště, používání předepsaných ochranných pomůcek. Dodržovat principy pracovní hygieny, při práci nejíst, nepít a nekouřit. Pracoviště udržovat v čistotě.
	Ochrana dýchacích cest: Není potřebná.
	Ochrana očí: Při nebezpečí expozice očí používat ochranné brýle nebo obličejový štít.
	Ochrana rukou: Při nebezpečí expozice používat ochranné pracovní rukavice.
	Ochrana kůže: Používat ochranný pracovní oděv.
	Omezování expozice životního prostředí Při manipulaci zamezit úniku do půdy, kanalizace, do povrchových a podzemních vod.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění	
Verze č. 8.0 vydaná 10. 2. 2025	Stránka 4 z 7
Nahrazuje verzi č. 7.0 z 9. 2. 2023	
Název výrobku:	ŠKROBENKA Z s vůní květin

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti		
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
	Vzhled:	Viskózní, bílá kapalina
	Zápach / Vůně:	Dle použité parfemace, květinová.
	Prahová hodnota zápachu:	Neuvedena.
	pH 1 % roztok (při 20°C):	6 – 8 (1% vodný roztok)
	Bod tání / bod tuhnutí (°C):	Data nejsou k dispozici.
	Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Nerelevantní vlastnost.
	Bod vzplanutí (°C):	Nerelevantní vlastnost.
	Rychlost odpařování	Data nejsou k dispozici.
	Hořlavost:	Není nebezpečný hořlavostí.
	Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.):	Data nejsou k dispozici.
	dolní mez (% obj.):	Data nejsou k dispozici.
	Tlak páry	Data nejsou k dispozici.
	Hustota páry	Data nejsou k dispozici.
	Hustota (20°C):	Data nejsou k dispozici.
	Rozpustnost	Ve vodě rozpustný.
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Data nejsou k dispozici.
	Teplota samovznícení:	Není samozápalný.
	Teplota rozkladu:	Data nejsou k dispozici.
	Viskozita (20°C):	Data nejsou k dispozici.
	Výbušné vlastnosti:	Nemá výbušné vlastnosti
	Oxidační vlastnosti:	Nemá oxidační vlastnosti.
9.2	Další informace	
	Nejsou.	

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita	
10.1	Reaktivita
	V běžných podmínkách nejsou známy žádné nebezpečné reakce směsi.
10.2	Chemická stabilita
	Za běžných podmínek je směs stabilní.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí
	Nejsou známy za doporučených podmínek použití.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit
	Přehřátí směsi nad teplotu 50°C. Teploty blízké bodu mrazu a nižší.
10.5	Neslučitelné materiály
	Nejsou známy za doporučených podmínek použití.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu
	U směsi nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty. Při termickém rozkladu mohou vnikat nebezpečné plyny a výpary.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Verze č. 8.0 vydaná 10. 2. 2025

Stránka 5 z 7

Nahrazuje verzi č. 7.0 z 9. 2. 2023

Název výrobku:

ŠKROBENKA Z s vůní květin

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Směs nebyla experimentálně testovaná. Klasifikace směsi je provedena odborným posouzením podle přílohy č. 1 k nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), na základě znalosti obsahu složek a jejich nebezpečnosti.

Směs obsahuje nebezpečné látky v koncentracích nepodléhající klasifikaci

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Směs obsahuje nebezpečné látky v koncentracích nepodléhající klasifikaci.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Informace o toxických účincích směsi:

Směs nebyla experimentálně testovaná. Klasifikace směsi je provedena odborným posouzením podle přílohy č. 1 k nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), na základě znalosti obsahu složek a jejich nebezpečnosti.

Směs neobsahuje látky v koncentracích podléhající klasifikaci toxicita.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádná z organických složek směsi není považována za biologicky snadno rozložitelnou. Všechny povrchově aktivní látky obsažené ve směsi splňují požadavky nařízení (ES) č. 648/2004 na snadnou biologickou rozložitelnost.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádná z látek obsažených ve směsi nemá potenciál pro významnou bio akumulaci.

12.4 Mobilita v půdě

Výrobek je rozpustný ve vodě. Složky výrobku mohou v půdě migrovat.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádná ze složek směsi nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná ze složek směsi nesplňuje kritéria pro látky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučený postup odstraňování odpadu látky: Nespotřebovaný nebo znehodnocený výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné firmě. Konečné odstranění odpadu je možné jeho spálením ve spalovně odpadu. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace.

Likvidovat pod kódem výrobek 16 03 05 organický odpad

Doporučený postup odstraňování odpadních obalů znečištěných látkou/směsí: Znečištěné obaly je možné odstranit pod kódem 15 01 02 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo těmito látkami znečištěné.

Dobře vodou vypláchnuté obaly lze odložit do systému sběru opakovaně využitelných odpadů. Pod kódem 15 01 02 plastové obaly.

Předpisy upravující hlavní podmínky zacházení s odpady:

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb. o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečným zbožím pro přepravu

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Verze č. 8.0 vydaná 10. 2. 2025

Stránka 6 z 7

Nahrazuje verzi č. 7.0 z 9. 2. 2023

Název výrobku:

ŠKROBENKA Z s vůní květin

14.1	UN číslo: nerelevantní
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: nerelevantní
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: nerelevantní
14.4	Obalová skupina: nerelevantní
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí: nerelevantní
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: při zacházení s nebaleným výrobkem používat ochranné rukavice a ochranné brýle
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: nevyužívá se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1	Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, v platném znění Prováděcí předpisy k tomuto zákonu v platném znění Zákon č. 185/2001Sb., o odpadech, v platném znění Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) Nařízení (EU) 2015/830 (změna přílohy II k nařízení REACH) <i>BL dodavatelů surovin (výrobci látek a směsí)</i>
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Pro směs nebylo povinností zpracovat hodnocení rizik. U registrovaných složek směsi bylo posouzeno jejich riziko při registraci. Požadavky na bezpečné zacházení se složkami směsi při použití ve výrobku určeném k použití spotřebiteli jsou zapracovány do tohoto bezpečnostního listu a do návodu k používání výrobku.

ODDÍL 16: Další informace

a)	Použité zkratky <table><tr><td>Skyn sens.</td><td>Senzibilizace kůže</td></tr><tr><td>Aquatic chronic</td><td>Nebezpečnost pro vodní prostředí chronické</td></tr><tr><td>H 411</td><td>Toxický pro vodní organismy</td></tr><tr><td>H 317</td><td>Může vyvolat alergickou kožní reakci.</td></tr><tr><td>DNEL</td><td>Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům).</td></tr><tr><td>PNEC</td><td>Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům).</td></tr><tr><td>PEL</td><td>Přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin).</td></tr><tr><td>NPK-P</td><td>Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.</td></tr><tr><td>CLP</td><td>Nařízení (ES) č. 1272/2008</td></tr><tr><td>REACH</td><td>Nařízení (ES) č. 1907/2006</td></tr><tr><td>PBT</td><td>Látka perzistentní a zároveň bio akumulující a zároveň toxická.</td></tr><tr><td>vPvB</td><td>Látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bio akumulující</td></tr></table>	Skyn sens.	Senzibilizace kůže	Aquatic chronic	Nebezpečnost pro vodní prostředí chronické	H 411	Toxický pro vodní organismy	H 317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.	DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům).	PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům).	PEL	Přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin).	NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.	CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008	REACH	Nařízení (ES) č. 1907/2006	PBT	Látka perzistentní a zároveň bio akumulující a zároveň toxická.	vPvB	Látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bio akumulující
Skyn sens.	Senzibilizace kůže																								
Aquatic chronic	Nebezpečnost pro vodní prostředí chronické																								
H 411	Toxický pro vodní organismy																								
H 317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.																								
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům).																								
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům).																								
PEL	Přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin).																								
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.																								
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008																								
REACH	Nařízení (ES) č. 1907/2006																								
PBT	Látka perzistentní a zároveň bio akumulující a zároveň toxická.																								
vPvB	Látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bio akumulující																								
b)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat: Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě bezpečnostních listů poskytnutých dodavateli / výrobcí látek nebo směsí.																								
c)	Pokyny pro školení Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami dle BL.																								

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Verze č. 8.0 vydaná 10. 2. 2025

Stránka 7 z 7

Nahrazuje verzi č. 7.0 z 9. 2. 2023

Název výrobku:

ŠKROBENKA Z s vůní květin

d)

Další informace

Všechny materiály mohou nést neznámé nebezpečí a měly by být používány s opatrností. Přestože je v tomto bezpečnostním listu určité riziko popsáno, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediné existující riziko.

Konec bezpečnostního listu