



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

1 ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Osvěžovač vzduchu do myčky.

Nedoporučená použití: Nepoužívat jinak než v souladu s určeným použitím výrobku.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Europe Distribution Group Sp. z o.o.

ul. Polna 8

55-114 Kryniczno, Polsko

Telefon: +48 71 382 83 20

E-mailová adresa: info@edg.pl

www.edg.pl

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Praha (24 hod.) +420 224 919 293; 224 915 402

Tísňová linka v Polsku (v provozu od 7:00 do 15:00): +48 22 862 40 90

Evropské tísňové číslo: 112

Hasiči: 998

Záchraná služba: 999

2 ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle 1272/2008/ES

Ohrožení vyplývající z fyzikochemikálních vlastností

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný

Ohrožení pro člověka

Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1, 1 A, 1B [Skin Sens.1]

Může vyvolat alergickou kožní reakci. (H317)

Ohrožení pro životní prostředí

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

Při běžném použití nejsou známy ani očekávané žádné nepříznivé účinky na životní prostředí.

2.2 Prvky označení

Piktogramy určující druh nebezpečí a signální slovo



Varování

GHS07

Nebezpečné látky uvedené na etiketě

L-Menthán-3-one; Isomenthon; methyl-salicylát; d-limonen

Standardní věty o nebezpečnosti

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Standardizované pokyny pro bezpečné zacházení:



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Všeobecné

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Reakce:

P302 + P352 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.

P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Odstraňování:

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy

2.3 Další nebezpečnost

Látka neobsahuje složky považované za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace:

Látka neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace:

Látka neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Při zahřátí produktu nad 130 °C může docházet k uvolňování par a kouře, které dráždí dýchací cesty a mohou tvořit se vzduchem hořlavé směsi. Nahromaděné páry mohou při kontaktu se zdrojem zapálení explodovat.

Produkt může způsobit mírné podráždění kůže a krátkodobé mírné podráždění očí. Kontakt s horkým produktem může vést k závažným tepelným popáleninám.

3 ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky:

Neuvádí se.

3.2 Směsi

Mezinárodní identifikace chemických látek	Chemický název	Rozsah koncentrace %	Klasifikace 1272/2008/ES		
			Kódy výstražných symbolů a signálních slov	Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti
Číslo CAS: 24937-78-8 Číslo ES: Indexové číslo: Registrační číslo: Polymer	Ethylen-vinyl kopolyester kyseliny ethanové	89 < x < 95	—	Látka není klasifikovaná jako nebezpečná.	—
Číslo CAS: 2216-51-5 Číslo ES: 218-690-9 Indexové číslo: Registrační číslo: 01-2119458866-21-xxxx	Menthol	1-3	GHS07 Wng	Skin Irrit. 2	H315
Číslo CAS: 90622-58-5 Číslo ES: 920-901-0 Indexové číslo: Registrační číslo: 01-2119456810-40-xxxx	Uhlovodíky, C11-C13, izoalkany, <2% aromáty	0,5 – 2	GHS08 Dgr	Asp. Tox. 1	H304 EUH066



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Číslo CAS: 14073-97-3 Číslo ES: 237-926-1 Indexové číslo: Registrační číslo:	L-Menthan-3-one	0,5 – 2	GHS07 Wng	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 3	H315 H317 H412
Číslo CAS: 491-07-6 Číslo ES: 207-727-4 Indexové číslo: Registrační číslo:	Isomenthon	0,1 – 1,0	GHS07 Wng	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H315 H317
Číslo CAS: 119-36-8 Číslo ES: 204-317-7 Indexové číslo: 607-749-00-8 Registrační číslo: 01-2119515671-44-xxxx	methyl-salicylát	0,3 – 0,7	GHS07 GHS08 Wng	Repr. 2 Acute Tox. 4 Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 3 orální: ATE = 890 mg/kg TH	H361d H302 H317 H412
Číslo CAS: 5989-27-5 Číslo ES: 227-813-5 Indexové číslo: 601-029-00-7 Registrační číslo: 01-2119529223-47-xxxx	d-limonen	0,05 – 0,25	GHS02 GHS09 GHS08 GHS07 Dgr	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Asp. Tox. 1 Aquatic Acute 1 M=1 Aquatic Chronic 1 =1	H226 H315 H317 H304 H400 H410
Číslo CAS: 108-05-4 Číslo ES: 203-545-4 Indexové číslo: 607-023-00-0 Registrační číslo: 01-2119471301-50-xxxx	vinyl-acetát [1,2]	0.095-0.95	GHS03 GHS07 GHS05 Dgr	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Carc.2	H225 H332 H335 H351

[1] - látka s národní hodnotou nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním prostředí. Viz sekce 8.

[2] - látka s hodnotou nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním prostředí stanovenou na úrovni EU. Viz sekce 8.

Případné znění uvedených standardních vět o nebezpečnosti látky (tzv. H věty) a doplňujících standardních vět o nebezpečnosti (tzv. EUH věty) viz oddíl 16

4 ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Při styku s kůží: odstraňte znečištěný oděv. Zasažené části pokožky důkladně omyjte vodou s mýdlem. V případě znepokojivých příznaků vyhledejte lékařskou pomoc. Ukažte obal nebo etiketu.
- Při zasažení očí: chraňte nezasažené oko, vyjměte kontaktní čočky. Zasažené oči důkladně vyplachujte vodou při otevřených víčkách po dobu 15 minut. Vyhněte se použití silného proudu vody – nebezpečí poškození rohovky. V případě znepokojivých příznaků kontaktujte lékaře.
- Při požití: nevyvolávejte zvracení, vypláchněte ústa vodou. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Vyhledejte lékařskou pomoc, ukažte ošetřujícímu lékaři obal nebo etiketu.
- Při vdechnutí: vyveďte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte mu teplo a klid. V případě znepokojivých příznaků kontaktujte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici (viz info oddíl 2 a 11 BL).

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Rozhodnutí o dalším postupu s postiženým učiní lékař po důkladném posouzení jeho zdravotního stavu. Použijte symptomatickou léčbu

5 ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: rozprašený vodní proud, pěna, oxid uhličitý, hasicí prášek.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nevhodná hasiva: plný proud vody – nebezpečí rozšíření požáru

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Během spalování se mohou tvořit toxické plyny obsahující oxid uhlíčitý a oxid uhelnatý. Vyhněte se vdechování produktů spalování, mohou ohrozit zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

Všeobecné ochranné prostředky typické v případě požáru. Nepobývejte v oblasti ohrožené ohněm bez příslušného odolného vůči chemikáliím oděvu a dýchací masky s nezávislou cirkulací vzduchu. V případě požáru ochlazujte kontejnery a cisterny s výrobky náchylnými na vznícení, výbuch v důsledku vysokých teplot

6 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:

Zamezit přístup k místu nehody nepovolaným osobám do okamžiku ukončení příslušných úklidových prací. V případě velkých úniků izolujte ohroženou oblast. Zajistěte vhodnou ventilaci. Vyhněte se zasažení pokožky a očí. Používejte prostředky osobní ochrany

Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit zvětšování uniklého množství. Přípravek nenechat vnikat do kanalizace, povrchových a spodních vod a půdy. Při rozsáhlejší úniku prostředku do životního prostředí postupovat podle místních předpisů (zákon o vodách, viz oddíl 15) a kontaktovat příslušné odbory místních úřadů, referát životního prostředí nebo inspektorát ČIŽP.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý produkt mechanicky posbírat, a potom sebrat do vhodných označených nádob. Další postup zneškodnění se řídí podle předpisů, které jsou uvedeny v položce 13. Chránit zdraví před expozicí obsažených látek z ovzduší, viz hygienické hodnoty limitních expozic, které jsou uvedené v položce 8, odstavci 8.1. Důkladně omýt zasažené místo a použité nářadí vhodným čistícím prostředkem, nepoužívat ředidla.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nakládání s odpady z výrobku – viz oddíl 13 bezpečnostního listu. Prostředky osobní ochrany – viz oddíl 8 bezpečnostního listu

7 ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani Před použitím je nutno se seznámit s obsahem oddílů 2, 6, 8 a 11. Respektovat zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy pro nakládání s chemickými látkami. Nevdechovat aerosoly. Produkt držet mimo dosahu otevřeného ohně a zdrojů vysoké teploty. Respektovat pokyny a návod k použití uvedené na štítku obalu výrobku. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Před přestávkou a po skončení práce umýt ruce a svléknout znečištěný pracovní oděv. Tento oděv uchovávat odděleně. Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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

Skladovat pouze v originálních, těsně uzavřených obalech v suché, chladné a dobře větrané místnosti. Neuschovejte společně s potravinami a krmivy pro zvířata Neskladovat společně s nekompatibilními materiály (viz také oddíly 10.5).

Nádoby skladujte ve vertikální poloze, aby se zabránilo možnému úniku prostředku

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace o jiných použití, než jsou uvedena v podkapitole 1.2.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

8 ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Ze mě	Název činitele	identifikátor	PEL 8 hod in[ppm]	PEL 8 hodin [mg/m ³]	NPK-P [ppm]	NPKP [mg/m ³]	Zdroj
Cz	vinyl-acetát [108-05-4]	PEL		18		36	Zákon ČNR Sb.
UE	vinyl-acetát [108-05-4]	IOELV	5	17.6	10	35.2	

Poznámka

- MH Maximální hodnota je hodnota je limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout
- NPK-P Limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)
- PEL 8 hodin Časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

Doporučené procedury monitorování

Používat procedury monitorování koncentrace nebezpečných látek v ovzduší a procedury kontroly čistoty ovzduší na pracovišti (je-li to na daném pracovišti opodstatněné) v souladu s příslušnými evropskými normami při zohlednění podmínek v místě používání výrobku a vhodnou metodologií měření přizpůsobenou pracovním podmínkám.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistěte účinnou lokální ventilaci na pracovištích a celkovou ventilaci, která udrží koncentrace nebezpečných složek v atmosféře v mezích expozičních limitů.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana rukou

Při běžném způsobu použití není nutná; v případě dlouhodobého kontaktu s produktem používejte ochranné rukavice (např. z nitrilu nebo neoprenu). Doporučuje se použití rukavic testovaných podle normy EN 374.

Ochrana očí

Při běžném způsobu použití není nutná. Při riziku rozstříku nebo vystavení aerosolu používejte ochranné brýle podle normy EN 166.

Ochrana dýchacích cest

Při správném použití není nutná. Při nedostatečném větrání nebo při tvorbě aerosolů používejte vhodnou ochranu dýchacích cest v souladu s EN 140 nebo EN 136.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zabránit vstupu materiálu do kanalizace.

9 ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	pevná látka (plochý plastový výlisek)
Barva	zelená
Zápach	Charakteristický, mátový



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Bod tání/bod tuhnutí	pro směs nestanovena; pro složku kopolymeru ethylen-vinylacetátu 65–110 °C
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost	Údaje nejsou k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	Údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	Údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu	Údaje nejsou k dispozici
Ph	Údaje nejsou k dispozici
Kinematická viskozita	Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost	ve vodě nerozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	Údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	Údaje nejsou k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	0,6 - < 1,0 g/cm ³
Relativní hustota pary	Údaje nejsou k dispozici
Charakteristiky částic	Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

Žádné výsledky doplňkových testů.

10 ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Při předepsaném způsobu používání a skladování je výrobek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce při použití v souladu s určeným účelem.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Je třeba se vyhnout zvýšeným teplotám.

10.5 Neslučitelné materiály

Zabraňte kontaktu se silnými oxidačními činidly a fluorem.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Viz body 10.3, 10.4 a 10.5 ohledně seznámení se s rozkladnými produkty. V závislosti na podmínkách rozkladu, se v jejím důsledku mohou uvolnit komplexní sloučeniny chemických látek: Oxid uhličitý (CO₂), oxid uhelnatý a další organické sloučeniny.

11 ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

methyl-salicylát

orální: ATE = 890 mg/kg TH

Akutní toxicita

ATEmix (orálně) > 2000 mg/kg Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

ATEmix (kůže) > 2000 mg/kg Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

ATEmix (vdechování) > 20 mg/l Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

*Akutní toxicita směsi (ATEmix) vypočítána jsou počítány podle s odpovídající přepočítací hodnoty z tabulky 3.1.2 přílohy I nařízení CLP, která se vztahuje ke klasifikační kategorii

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Jednotlivé složky směsi nemají vliv na funkci hormonálního systému v souladu s hodnotícími kritérii uvedenými v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (UE) 2017/2100, (UE) 2018/605

11.2.2 Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

12 ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

K minimalizaci dlouhodobého globálního znečištění, je nutno zvážit:

- Snížení spotřeby produktů a jednorázových obalů.
- Podíl na recyklačních aktivitách.
- Není možné připustit vniknutí produktu do vody, odpadních vod nebo pudy.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

K dispozici nejsou žádné údaje o směsi.

12.3 Bioakumulační potenciál

Směs nebyla testována – nejsou k dispozici žádné údaje.

Bioakumulační potenciál složky směsi – kopolymer ethylen-vinylacetátu: nízké riziko bioakumulace.

12.4 Mobilita v půdě

Mobilita látky závisí na jejích hydrofilních a hydrofobních vlastnostech a také na abiotických a biotických podmínkách půdy, mj. její struktuře, klimatických podmínkách, ročním období a půdních organismech.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Komponenty nespĺňují kritéria PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje látky, jejichž působení může mít negativní vliv na životní prostředí způsobený vlastnostmi vyvolávajícími poruchy hormonálního systému dle kritérií uvedených v nařízení (ES) č. 1907/2006, (UE) 2017/2100, (UE) 2018/605]



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro ozónovou vrstvu. Berte v potaz možnost jiných škodlivých vlivů látky / jednotlivých složek směsi na životní prostředí (např. ovlivňování hormonálního systému, vliv na růst globálního oteplování).

13 ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokyny pro zacházení se směsí: likvidovat v souladu s platnými předpisy. Zbytky produktu uchovávejte v původním obalu
Nevylévejte do kanalizace. Kód odpadu je nutno přiřadit individuálně v místě jeho vzniku.

Pokyny pro zacházení s použitými obaly: využití / recyklaci / likvidaci odpadních obalů je nutno provádět v souladu s platnými předpisy. Pouze důkladně vyprázdňené obaly mohou být odevzdány k recyklaci. Obaly pro jedno použití předat k likvidaci. Právní akty Evropských společenství: nařízení Evropského Parlamentu a Rady: 2008/98/ES i 94/62/ES.

14 ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

nepodléhá předpisům o přepravě

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není přiřazeno

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

žádný

14.4 Obalová skupina

není přiřazeno

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné další informace nejsou k dispozici.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad.

15 ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

1. **1907/2006/ES** Nařízení Evropského Parlamentu a Rady ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES
2. **1272/2008/ES** Nařízení Evropského Parlamentu a Rady ze dne 16. prosince 2008o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ESa o změněnařízení (ES)č. 1907/2006
3. **830/2015/ EU.** Nařízení Komise ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
4. **2008/98/ES** Nařízení Evropského Parlamentu a Rady ze dne 19. listopadu 2008o odpadech a o zrušení některých směrni



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

5. **94/62/ES** Nařízení Evropského Parlamentu a Rady ze dne 20. prosince 1994o obalech a obalových odpadech
 6. Nařízení Evropského Parlamentu A Rady (ES) č. **648/2004** ze dne 31. března 2004 o detergentech
- 15.2 **Posouzení chemické bezpečnosti**
Pro směs není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti

16 ODDÍL 16: Další informace

Odkazy na klíčovou literaturu a zdroje dat

Bezpečnostní list byl vypracován na základě bezpečnostních listů jednotlivých složek, údajů z literatury, internetových databází (např. ECHA, TOXNET, COSING) a dosavadních znalostí a zkušeností při zohlednění aktuálně platných právních předpisů.

Sestavil: Małgorzata Krenke (Na základě technických údajů výrobce).

Bezpečnostní list vytvořen: „**Feed Reach Consulting**“ www.frc.com.pl

Shora uvedené informace vznikly na základě dostupných údajů charakterizujících produkt, jakož i zkušeností a znalostí, jakou v tomto směru má výrobce. Tyto informace jsou však předávány bez záruky považované za závaznou (přímých i nepřímých). Mimo možnosti naší kontroly se nachází skladování, používání, likvidace, a také podmínky a způsoby zacházení s tímto materiálem. Z těchto důvodů nemůžeme odpovídat za ztráty, zničení a náklady, které vyplývají, nebo jsou jiným způsobem spojeny se skladováním, používáním, likvidací, nebo způsobem zacházení s materiálem. Předmětný bezpečnostní list byl připraven pouze za účelem poskytnutí informací v oblasti ohrožení zdraví, bezpečnosti a ochrany životního prostředí. Nejedná se o specifikaci produktu a nemůže to být také považováno za prezentaci údajů uváděných v předmětné specifikaci.

Klasifikace a procedury použité při klasifikaci směsi dle nařízení ES č. 1272/2008

Skin Sens. 1	H317	výpočetní metoda
--------------	------	------------------

Plné znění H vět v oddíle 3 bezpečnostního listu

H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
Asp.Tox.1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1.
H315	Dráždí kůži.
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1, 1 A, 1B
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
Acute Tox 4	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
Repr 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2.
H302	Toxický při požití.
Acute Tox 4	Akutní toxicita (orální), kategorie 4.
H226	Hořlavá kapalina a pary.
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Vysvětlivky zkratk a akronymů

Q)SAR	(kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou (STOT) RE opakovaná expozice
(STOT) SE	jednorázová expozice
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
ATE	odhad akutní toxicity BL bezpečnostní list
BLM	bezpečnostní list materiálu
CEN	Evropský výbor pro normalizaci
CLP	nařízení o klasifikaci, označování a balení; nařízení (ES) č. 1272/2008
CMR	karcinogen, mutagen nebo látka toxická pro reprodukci
CSA	posouzení chemické bezpečnosti
CSR	zpráva o chemické bezpečnosti
číslo CAS	číslo „Chemical Abstracts Service“
číslo ES	číslo EINECS a ELINCS (viz také EINECS a ELINCS) ČS členské státy
DNEL	odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
DPD	směrnice 1999/45/ES o nebezpečných přípravcích
DSD	směrnice 67/548/EHS o nebezpečných látkách EHP Evropský hospodářský prostor (EU + Island, Lichtenštejnsko a Norsko)
EHS	Evropské hospodářské společenství
ECHA	Evropská agentura pro chemické látky
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
ELINCS	Evropský seznam oznámených chemických látek EN evropská norma
EQS	norma environmentální kvality
GES	obecný scénář expozice GHS globálně harmonizovaný systém
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
ICAO-TI	Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží
IMDG	mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
IMSBC	mezinárodní předpis pro hromadnou námořní přepravu pevných nákladů
IUCLID	Mezinárodní jednotná databáze informací o chemických látkách
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
JRC	Společné výzkumné středisko
Kow	rozdělovací koeficient oktanol/voda
LC50	letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 24.03.2025

Verze: 1.0/CS

OSVĚŽOVAČ DO MYČKY „GLANZ MEISTER“ MÁTA

podle Nařízení NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

LD50	letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (medián letální dávky)
LE	právní subjekt
LoW	seznam odpadů (viz http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm)
PBT	perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PEC	odhad koncentrace v životním prostředí
PNEC	odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
REACH	registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek nařízení (ES) č. 1907/2006 RID Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
RIP	projekt provádění registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek RMM opatření k řízení rizik
STOT	toxická pro specifické cílové orgány
SVHC	látky vzbuzující mimořádné obavy
UF	I jednoznačný identifikátor složení
vPvB	vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Nutné školení:

Před zahájením práce s produktem se musí uživatel seznámit se zdravotními a bezpečnostními předpisy, které se týkají zacházení s chemikáliemi, a především musí absolvovat řádné školení na pracovišti.