

[podle Nařízení 1907/2006/EC (REACH) a 2015/830/EU]

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Vonné tablety do vysavače MELOUNOVÝ NEKTAR

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: osvěžovač vzduchu.

Nedoporučená použití: nestanoveno.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce: **NOWE S.A.**

Adres: ul. Lustrzana 12, 01-342 Warszawa, Polsko

Číslo telefonu / fax: + 48 22 839 88 55

E-mailová adresa pracovníka odpovědného za bezpečnostní list: biuro@nowegroup.com.pl

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

112 (univerzální tísňová linka)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Flam. Liq. 3 H226*, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411

Hořlavá kapalina a páry. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

* Klasifikace látky byla vypočítána na základě bod vzplanutí pro vonnou kompozici (směs na nosiči).

2.2 Prvky označení

Piktogramy určující druh nebezpečí a signální slovo



VAROVÁNÍ

Nebezpečné látky uvedené na etiketě

Obsahuje: (2E)-2-(phenylmethylidene)oktanal; pentadekan-1,15-lakton; 1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on; ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutyrát.

Standardní věty o nebezpečnosti:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Standardizované pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

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

2.3 Další nebezpečnost

Komponenty nesplňují kritéria PBT nebo vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

CAS: 165184-98-5 EINECS: 639-566-4 Indexové číslo: - Registrační číslo: 01-2119533092-50-XXXX	<u>(2E)-2-(phenylmethylidene)oktanal</u> Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 (M=1), Aquatic Chronic 2 H411	3-7 %
CAS: 1222-05-5 EINECS: 214-946-9 Indexové číslo: 603-212-00-7 Registrační číslo: 01-2119488227-29-XXXX	<u>galaxolid (HHCB)</u> Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 (M=1)	3-7 %
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexové číslo: 607-025-00-1 Registrační číslo: 01-2119485493-29-XXXX	<u>n-butyl-acetát¹⁾</u> Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H336, EUH066	0,5-3,5 %
CAS: 106-02-5 EINECS: 203-354-4 Indexové číslo:- Registrační číslo: 01-2119987323-31-XXXX	<u>pentadekan-1,15-lakton</u> Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411	0,5-3,5 %
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indexové číslo: 607-022-00-5 Registrační číslo: -	<u>ethyl-acetát¹⁾</u> Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066	0,5-3,5 %
CAS: 33704-61-9 EINECS: 251-649-3 Indexové číslo: - Registrační číslo: 01-2119977131-40-XXXX	<u>1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on</u> Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 2 H411	0,5-3,5 %
CAS: 81782-77-6 EINECS: 279-815-0 Indexové číslo: - Registrační číslo: -	<u>4-metyl-3-decen-5-ol</u> Aquatic Acute 1 H400 (M=1)	< 0,7 %
CAS: 77-83-8 EINECS: 201-061-8 Indexové číslo: - Registrační číslo: -	<u>ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutyrát</u> Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411	< 0,7 %

¹⁾ Látka, pro kterou je stanovena nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním prostředí na národní úrovni.

Plné znění H vět v oddíle 16.

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 kontaktujte lékaře.

Při zasažení očí: vyjměte kontaktní čočky. Zasažené oči s otevřenými víčky důkladně vyplachujte vodou po dobu 10 min. 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

Při styku s kůží: zarudnutí, zánět, svědění, alergické reakce.

Při zasažení očí: možné zčervenání, slzení, palení, mechanické podráždění.

Při požití: možné bolesti břicha, zvracení, mdloby.

Při vdechnutí: nejsou očekávány žádné negativní účinky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Rozhodnutí o způsobu poskytnutí pomoci učiní lékař po důkladném zhodnocení stavu postiženého.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: rozprašený vodní proud, pěna, oxid uhličitý, hasicí prášek. Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

Nevhodná hasiva: plný proud vody – nebezpečí rozšíření požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při spalování mohou vznikat toxické plyny obsahující oxidy uhlíku a další neidentifikované produkty tepelného rozkladu. Vyhýbat se produktům spalování, mohou ohrozit zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

Obecná ochranná opatření typická pro případ požáru. Nepobývat v oblasti ohrožené ohněm bez vhodného ochranného oděvu odolného vůči chemickým látkám a dýchacího přístroje s uzavřeným okruhem. Hořlavé páry. Páry výrobku tvoří se vzduchem výbušnou směs. Nádoby ohrožené požárem chladte z bezpečné vzdálenosti rozprašeným proudem vody. Použité hasicí látky sbírat odděleně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezit přístup k místu nehody nepovolaným osobám do okamžiku ukončení příslušných úklidových prací. V případě velkých úniků izolujte ohroženou oblast. Dohlédněte na to, aby odstraňování následků havárie prováděl výhradně vyškolený personál. Zajistěte vhodnou ventilaci. Vyhýbejte se zasažení pokožky a očí. Používejte prostředky osobní ochrany. Odstraňte zdroje vznícení. Zákaz kouření. Nepoužívejte otevřený oheň a jiskřící nástroje.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

V případě úniku většího množství výrobku podniknout opatření pro zabránění jeho uvolnění do přírodního prostředí. Informovat příslušné záchranné složky.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Výrobek odstraňte mechanicky. S materiálem nakládat jako s odpadem nebo ho předat k opětovnému použití. Očistěte znečištěné místo. Nepoužívejte jiskřící nástroje.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

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

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při práci s výrobkem dodržovat pravidla bezpečnosti a hygieny. Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Před pracovní přestávkou a po ukončení práce umýt ruce mýdlem. Vyhýbat se zasažení očí a pokožky. Používejte prostředky osobní ochrany, pokud je to nutné. Zajistit vhodnou ventilaci prostor, v nichž je výrobek používán. Nepoužité nádoby udržovat těsně uzavřené. Odstranit možné zdroje vznícení. Nekuřte.

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

Skladovat pouze v originálních, těsně uzavřených obalech, skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě v pokojové teplotě. Neskladovat společně s potravinami, krmivem pro zvířata a nekompatibilními materiály (viz také oddíl 10.5). Zajistit proti působení přímého slunečního záření. Vyhýbat se zdrojům tepla a zdroji zapálení.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

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

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Složka	Přípustný expoziční limit (PEL)	Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P)
n-butyl-acetát [CAS 123-86-4]	950 mg/m ³	1200 mg/m ³
ethyl-acetát [CAS 141-78-6]	700 mg/m ³	900 mg/m ³

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

Dodržovat obecná pravidla bezpečnosti a hygieny. Během práce nejíst, nepít a nekouřit. Před pracovní přestávkou i po ukončení práce je nutno důkladně si umýt ruce. Zajistěte účinnou lokální ventilaci na pracovištích a celkovou ventilaci, která udrží koncentrace nebezpečných složek v atmosféře v mezích expozičních limitů. Pokud při výkonu pracovní činnosti hrozí riziko vznícení oděvu pracovníka, měly by se poblíž pracovišť nacházet bezpečnostní sprchy a samostatná zařízení pro výplach očí.

Ochrana rukou a těla

Není požadována. V případě dlouhodobého, přímého kontaktu nebo v případě nehody je doporučeno používání ochranných rukavic.

Materiál, z něhož jsou ochranné rukavice vyrobeny, musí být nepropustný a odolný vůči působení výrobku. Výběr materiálu rukavic je nutno provést podle času průniku, permeability a degradace. Na výběr vhodných rukavic nemá vliv pouze použitý materiál, ale také jiné kvalitativní parametry, které se liší v závislosti na výrobci. Od výrobce rukavic je nutno získat informace o přesném času průniku a dodržovat ho.

Ochrana očí

Není požadována.

Ochrana dýchacích cest

Není požadována.

Při výběru prostředků osobní ochrany je nutno zohlednit koncentraci a formu výskytu látky na pracovišti, způsoby expozice, délku trvání expozice a činnost prováděnou zaměstnanci. Zaměstnavatel je povinen zajistit ochranné prostředky, které splňují veškerá kvalitativní kritéria, a také jejich údržbu a čištění.

Kontrola expozice životního prostředí

Nevypouštějte do životního prostředí a kanalizace. Případné emise z ventilačních systémů a výrobních zařízení musí být kontrolovány za účelem zjištění, zda odpovídají požadavkům předpisů na ochranu životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

skupenství:

pevné těleso/plst napuštěný vonnou kompozicí

barva:

podle sortimentu

zápach:

charakteristický, příjemný

prahová hodnota zápachu:	nestanoveno
pH:	neuvádí se
bod tání / bod tuhnutí:	nestanoveno
počáteční bod varu:	nestanoveno
bod vzplanutí:	33 °C (údaje za vonnou kompozicí)
rychlost odpařování:	nestanoveno
hořlavost (pevné látky, plyny):	nestanoveno
dolní/horní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	nestanoveno
tlak páry:	nestanoveno
hustota páry:	nestanoveno
hustota:	nestanoveno
rozpustnost:	ve vodě nerozpustný
rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	nestanoveno
teplota samovznícení:	neuvádí se, není samovznětlivý
teplota rozkladu:	nestanoveno
výbušné vlastnosti:	nevykazuje
oxidační vlastnosti:	nevykazuje
viskozita:	neuvádí se

9.2 Další informace

Žádné výsledky doplňkových testů.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Výrobek je reaktivní, páry výrobku tvoří se vzduchem výbušnou směs. Nepodléhá nebezpečné polymerizaci. Viz body 10.3-10.5.

10.2 Chemická stabilita

Při předepsaném způsobu používání a skladování je výrobek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhýbat se zdrojům tepla, zdroji zapálení a přímému slunečnímu záření.

10.5 Neslučitelné materiály

Silné oxidanty.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Informace týkající se akutních a/nebo zpožděných účinků expozice byly uvedeny na základě informací o klasifikaci výrobku a/nebo toxikologických výzkumů a znalostí a zkušeností výrobce.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněny.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněny.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněny.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněny.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněny.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněny.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněny.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněny.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněny.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita složek

(2E)-2-(phenylmethylidene)oktanal [CAS 165184-98-5]

Toxicita pro ryby LC ₅₀	cca. 1,7 mg/l/96h/ <i>Pimephales promelas</i>
Toxicita pro ryby NOEC	cca. 0,93 mg/l/96h/ <i>Pimephales promelas</i>
Toxicita pro korýšů EC ₅₀	> 0,36 - < 0,59 mg/l/48h/ <i>Daphnia magna</i>
Toxicita pro korýšů NOEC ₀	0,063 mg/l/21d/ <i>Daphnia magna</i>
Toxicita pro řasy EC ₅₀	> 0,065 mg/l/72h/ <i>Scenedesmus subspicatus</i>

galaxolid (HHCB) [CAS 1222-05-5]

Toxicita pro ryby LC ₅₀	0,452 mg/l/21d/ <i>Lepomis macrochirus</i>
Toxicita pro korýšů EC ₅₀	0,885 mg/l/72h/ <i>Daphnia magna</i>
Toxicita pro řasy EC ₅₀	0,723 mg/l/72h/ <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>

4-metyl-3-decen-5-ol [CAS 81782-77-6]

Toxicita pro ryby LC ₅₀	3 mg/dm ³ /96h/ <i>Pimephales promelas</i>
Toxicita pro dafnie EC ₅₀	0,4 mg/dm ³ /48h/ <i>Daphnia magna</i>
Toxicita pro řasy EC ₅₀	1,41 mg/l/ <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>

Toxicita směsi

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Produkt není biologicky odbouratelný.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné údaje.

12.4 Mobilita v půdě

Výrobek není mobilní v půdě. Výrobek nerozpouští se ve vodě a nešíří ve vodním prostředí.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Komponenty nespĺňují kritéria PBT nebo vPvB.

12.6 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).

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokyny pro zacházení se směsí: likvidovat v souladu s platnými předpisy. Zbytková množství výrobku skladovat v originálních nádobách. Malá množství lze odstraňovat společně s komunálním odpadem. Odpadní produkt předejte certifikované sběrně odpadů. Nevylévejte do kanalizace. Kód odpadu určete 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 vyprázdněné obaly mohou být odevzdány k recyklaci.

Právní akty Evropských společenství: nařízení Evropského Parlamentu a Rady: 2008/98/ES i 94/62/ES.

Právní předpisy o odpadech v ČR: Zákon c. 185/2001 Sb., zákon c.477/2001 Sb.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

UN 3175

Na základě zvláštního ustanovení 216 Směsi tuhých látek, které nepodléhají předpisům ADR, s hořlavými kapalinami smějí být přepravovány pod touto položkou bez toho, aby byla předtím použita klasifikační kritéria třídy 4.1, za podmínky, že v době nakládky věcí nebo v době uzavírání obalu, vozidla nebo kontejneru není viditelná žádná volná kapalina. Zatavené balíčky a předměty obsahující méně než 10 ml hořlavé kapaliny obalové skupiny II nebo III, absorbované v tuhém materiálu, nepodléhají ADR, za podmínky, že v balíčku nebo předmětu není žádná volná kapalina.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Neuvádí se.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Neuvádí se.

14.4 Obalová skupina

Neuvádí se.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Neuvádí se.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neuvádí se.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Neuvádí 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 c. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů – v platném znění včetně prováděcích předpisů k tomuto zákonu.

Zákon c. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví – v platném znění.

Zákon c. 111/1994 Sb., o silniční dopravě a vyhláška c. 64/1987 Sb., o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) v platném znění.

Zákon c. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

Zákon c. 262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění.

Narízení vlády c. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci – v platném znění.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. **1907/2006** 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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. **1272/2008** ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 **2015/830/UE** 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 (REACH)

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. **98/2008** ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic (Text s významem pro EHP).

Směrnice evropského parlamentu a rady, kterou se mění směrnice **94/62/ES** o obalech a obalových odpadech za účelem omezení spotřeby lehkých plastových nákupních tašek.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Hodnocení chemické bezpečnosti pro směs není požadováno.

ODDÍL 16: Další informace

Plné znění H vět v oddíle 3 bezpečnostního listu

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Vysvětlivky zkratk a akronymů

Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí kategorie 2
Eye Irrit. 2	Podráždění očí kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina kategorie 3
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže kategorie 1
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže kategorie 1B
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice kategorie 3
PBT	Perzistentní, Bioakumulativní a Toxická
vPvB	vysoce Perzistentní a vysoce Bioakumulativní
NOEC	Nejvyšší koncentrace látky, při které nejsou pozorovány negativní účinky

Školení

Před zahájením práce s výrobkem je uživatel povinen seznámit se s pravidly pro bezpečnost a hygienu práce týkající se zacházení s chemickými látkami a absolvovat příslušné školení na pracovišti.

Odkazy na klíčovou literaturu a zdroje dat

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

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

Flam. Liq. 3 H226	na základě měření teploty vznícení v uzavřeném kotli
Skin Sens. 1 H317	výpočetní metoda
Aquatic Chronic 2 H411	výpočetní metoda

Doplňkové informace

Číslo receptury: -
Datum vystavení: 25.05.2017
Verze: 1.0/CS

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.