

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Názov produktu : MIDA IDEAL PLUS
Typ produktu : Saponát (čistiaci prostriedok)

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Hlavná kategória použitia : Profesionálne použitie
Použitie látky/zmesi : Čistiaci prostriedok

1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Christeyns s.r.o.
Vítovská 453/7
742 35 Odry - Czech Rep
T +420 556 731 111
petra.vyskocilova@christeyns.cz - www.christeyns.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318

Úplné znenie vyhlásenia H a klasifikačných kategórií: pozri kapitolu 16

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS05

Výstražné slovo (CLP) : Nebezpečenstvo

Nebezpečné obsahové látky : Dodecylbenzensulfonát sodný; Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát; Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt

Výstražné upozornenia (CLP) : H315 - Dráždi kožu.
H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P264 - Po manipulácii starostlivo umyte ruky, predlaktia a tvár.
P280 - Noste ochranné okuliare, ochranné rukavice.
P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310 - Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P321 - Špeciálne ošetrenie (pozrite si doplnkové opatrenia prvej pomoci na tomto štítku).

EUH vety : EUH208 - Obsahuje Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

MIDA IDEAL PLUS

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

2.3. Iná nebezpečnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Dodecylbenzensulfonát sodný	(č. CAS) 25155-30-0 (č.v ES) 246-680-4 (č. Indexu) / (REACH čísla) 01-2119565112-48	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát	(č. CAS) 64-02-8 (č.v ES) 200-573-9 (č. Indexu) 607-428-00-2 (REACH čísla) 01-2119486762-27	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt	(č. CAS) 68891-38-3 (č.v ES) 500-234-8 (REACH čísla) 01-2119488639-16	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Glycerine látko s limitnou hodnotou/hodnotami národného pracovného vystavenia (SK)	(č. CAS) 56-81-5 (č. Indexu) 200-289-5 (REACH čísla) 1907/2066/EC Annex V.9	< 3	Neklasifikovaný
Hydroxid sodný	(č. CAS) 1310-73-2 (č.v ES) 215-185-5 (č. Indexu) 011-002-00-6 (REACH čísla) 01-2119457892-27	< 3	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	(č. CAS) 55965-84-9 (č. Indexu) 613-167-00-5	< 3	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Špecifické limity koncentrácie:

Názov	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie
Hydroxid sodný	(č. CAS) 1310-73-2 (č.v ES) 215-185-5 (č. Indexu) 011-002-00-6 (REACH čísla) 01-2119457892-27	(0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	(č. CAS) 55965-84-9 (č. Indexu) 613-167-00-5	(C >= 0,0015) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 =<C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 =<C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 0,6) Skin Corr. 1B, H314

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné opatrenia prvej pomoci : Pri akejkoľvek pochybnosti, alebo ak symptómy naďalej pretrvávajú, privolajte lekára. Pre opis symptómov, pozri bod 11.
- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Fresh air, rest.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Umyte veľkým množstvom vody. V prípade nevoľnosti alebo podráždenia kože sa poraďte s lekárom.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Ihneď opláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Ústa vypláchnite vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Seek medical advice immediately.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy/poranenia po kontakte s pokožkou : Môže spôsobiť mierne podráždenie.
- Symptómy/poranenia po očnom kontakte : Riziko poškodenia zraku.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

- Vhodný hasiaci prostriedok : Použiteľné sú všetky hasiace činidlá.

MIDA IDEAL PLUS

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

5.3. Rady pre požiarnikov

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

6.1.2. Pre pohotovostný personál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Únik zastavte podľa možností bez ďalších rizík.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy : Rozliaty produkt absorbujte s pieskom alebo hlinou. Pozametajte alebo odstráňte lopatkou. Dajte do uzavretej nádoby na znehodnotenie.

6.4. Odkaz na iné oddiely

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Nikdy nemiešajte s ostatnými produktmi. Nepoužitý produkt nikdy nedávajte do pôvodného obalu.

Hygienické opatrenia : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Uchovávejte iba v pôvodnej nádobe. Dobre uzavretú nádobu uchovávejte na chladnom mieste.

Informácie týkajúce sa zmiešaného skladovania : Žiaden známy.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Hydroxid sodný (1310-73-2)		
Slovensko	Miestny názov	Hydroxid sodný
Slovensko	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Slovensko	Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (Zmena: 300/2007 Z.z.; Zmena: 471/2011 Z.z.)
Glycerine (56-81-5)		
Slovensko	Miestny názov	Glycerín
Slovensko	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Slovensko	Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (Zmena: 300/2007 Z.z.; Zmena: 471/2011 Z.z.)

8.2. Kontroly expozície

Ochrana očí:

Ochranné okuliare s bočnými ochrannými krytmí (EN 166)

Ochrana dýchania:

Not necessary with sufficient ventilation

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo : Tekuté skupenstvo

Farba : jasná žltá.

Čuch : charakteristika.

MIDA IDEAL PLUS

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 7,5 ± 0,5 (100%)
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / oblasť topenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod varu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod vzplanutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota samovznietenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (pevná látka, plyn)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Tlak pary	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hustota	: 0,98 - 1,2 g/l 1,00 ±0,050 g/ml
Rozpustnosť	: Voda: Soluble
Log Pow	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, kinematický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Explozívne vlastnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vlastnosti podporujúce horenie	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Limity výbušnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2. Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.2. Chemická stabilita

produkt je stabilný za normálnych manipulačných a skladovacích podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.5. Nekompatibilné materiály

Nikdy nemiešajte s ostatnými produktmi.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné rozkladové produkty ako dym, oxid uhoľnatý alebo uhličitý sa môžu uvoľňovať v prípade dlhšieho zahrievania.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (dermálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (inhalačná)	: Neklasifikovaný

Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát (64-02-8)

LD50 orálne potkan	1780 mg/kg
LC50 inhalácia potkan (prach/hmla - mg/l/4h)	> 1 mg/l/4h

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)

LD50 orálne potkan	4100 mg/kg
LD50 na koži u potkana	> 2000 mg/kg

Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

LD50 orálne potkan	64 mg/kg
LD50 na koži u potkana	87,12 mg/kg
LD50 dermálne králik	78 mg/kg

MIDA IDEAL PLUS

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

LC50 inhalácia potkan (mg/l)	0,33 mg/l/4h
LC50 inhalácia potkan (prach/hmla - mg/l/4h)	0,33 mg/l/4h
Poleptanie kože/podráždenie kože	: Dráždi kožu. pH: 7,5 ± 0,5 (100%)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Spôsobuje vážne poškodenie očí. pH: 7,5 ± 0,5 (100%)
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný.
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
Karcergenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia : Neklasifikovaný

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)

NOAEL (ústny,potkan)	> 300 mg/kg telesnej hmotnosti
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)

NOAEL (ústny,potkan,90 dni)	> 225 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Akútna toxicita pre vodné prostredie : Neklasifikovaný
Chronická toxicita pre vodné prostredie : Neklasifikovaný

Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát (64-02-8)

LC50 ryby 1	> 100 mg/l
EC50 Dafnia 1	140 mg/l
EC50 72h Riasy 1	> 100 mg/l
ErC50 (riasy)	> 100 mg/l
NOEC chronické pre ryby	> 25,7 mg/l (Danio rerio)
NOEC chronické pre riasy	> 25 mg/l (Daphnia magna)

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)

LC50 ryby 1	7,1 mg/l
EC50 Dafnia 1	7,2 mg/l
EC50 72h Riasy 1	27,7 mg/l
NOEC chronické pre riasy	0,27 mg/l

Hydroxid sodný (1310-73-2)

LC50 ryby 1	45,5 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 Dafnia 1	40,4 mg/l (Ceriodaphnia)

Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

LC50 ryby 1	0,19 mg/l Rainbow trout
CL50 ryby 2	zonnebaars
EC50 Dafnia 1	0,16 mg/l
EC50 72h Riasy 1	0,027 mg/l
ErC50 (riasy)	0,003 mg/l Skeletonema costatum
CEr50 (ostatné vodné rastliny)	0,018 mg/l selenastrum capricornutum
NOEC chronické pre ryby	0,05 mg/l
NOEC chronické pre riasy	0,1 mg/l
NOEC chronické pre riasy	0,0014 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

MIDA IDEAL PLUS

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát (64-02-8)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Prípravok nie je ľahko biodegradovateľný.
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Ľahko biodegradovateľné.
Hydroxid sodný (1310-73-2)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Neuplatňuje sa.

12.3. Bioakumulačný potenciál

MIDA IDEAL PLUS	
Bioakumulačný potenciál	Žiadna biokumulácia.
Tetranátrium-etyléndiamintetraacetát (64-02-8)	
Bioakumulačný potenciál	Žiadna biokumulácia.
Hydroxid sodný (1310-73-2)	
Bioakumulačný potenciál	Žiadna biokumulácia.

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Ekológia - odpadové materiály : Všetky odpady pozbierajte do vhodných a označených kontajnerov a odstráňte v súlade s platnými miestnymi predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
14.1. Číslo OSN		
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.2. Správne expedičné označenie OSN		
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu		
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.4. Obalová skupina		
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie		
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
Žiadne ďalšie dostupné informácie		

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

- Pozemná doprava

Neuplatňuje sa

- Lodná doprava

Neuplatňuje sa

- Letecká preprava

Neuplatňuje sa

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

MIDA IDEAL PLUS

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Nariadenie týkajúce sa čistiacich prostriedkov : Označovanie obsahu:

Komponent	%
aniónové povrchovoaktívne látky (tenzidy), EDTA a jej soli	5-15%
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE	

15.1.2. Národné predpisy

Chemické látky

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 453/2010, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/830, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP)
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004, o detergentoch
- Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon), vrátane vykonávacích predpisov, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií, v znení neskorších predpisov; Zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia; v znení neskorších predpisov; Vyhláška č. 11/2016 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:

- Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 272/2004 Z.z., ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané tehotným ženám, matkám do konca deviateho mesiaca po pôrode a dojčiacim ženám, zoznam prác a pracovísk spojených so špecifickým rizikom pre tehotné ženy, matky do konca deviateho mesiaca po pôrode a pre dojčiace ženy a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom týchto žien, v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 286/2004 Z.z., ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané mladistvým zamestnancom a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom mladistvých zamestnancov, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 448/2007 Z.z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií, v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov

Ochrana vôd a ovzdušia:

- Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 269/2010 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
- Zákon č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 315/2004 Z. z., ktorou sa ustanovuje rozsah a početnosť odberu vzoriek a požiadavky na rozsah a vykonávanie rozborov odpadových vôd

Odpadové hospodárstvo:

- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov; Vyhláška č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov; Vyhláška č. 371/2015, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch; Vyhláška č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti

Ostatné predpisy:

- Zákon č. 359/2007 Z. z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, v znení neskorších predpisov

Doprava:

- Zákon č. 56/2012 Z.z., o cestnej doprave, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 124/2012 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 56/2012 Z. z. o cestnej doprave, v znení neskorších predpisov

MIDA IDEAL PLUS

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

- Oznámenie č. 151/2015 Z. z. Ministerstva zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky o prijatí zmien a doplnkov príloh A a B k Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR)
- Oznámenie č. 152/2015 Z. z. Ministerstva zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky o prijatí zmien a doplnkov k Poriadku pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru (RID)
- Oznámenie č. 96/2015 Z. z. Ministerstva zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky o zmenách a doplnkoch v prílohách k Európskej dohode o medzinárodnej preprave nebezpečných tovarov po vnútrozemských vodných cestách (ADN)

Ochrana pred požiarmi

- Zákon č.314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii, v znení neskorších predpisov

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Úplné znenie viet H a EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akútna toxicita (dermálna), kategória nebezpečnosti 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akútna toxicita (inhal.), kategória nebezpečnosti 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 3
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akútna toxicita (inhalácia:prach,hmlu) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 1
Met. Corr. 1	Korozívne pre kovy, kategória nebezpečnosti 1
Skin Corr. 1A	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1A
Skin Corr. 1B	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1B
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2
Skin Sens. 1A	Senzibilizácie kože, kategória 1A
STOT RE 2	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória nebezpečnosti 2
H290	Môže byť korozívna pre kovy.
H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH208	Obsahuje Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Metóda výpočtu
Eye Dam. 1	H318	Metóda výpočtu

SDS Christeyns (EC 2015/830)

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opisanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku