



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(Nařízení REACH (EU) č. 1907/2006 – č. 2015/830)

ODDÍL 1 : IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku : (20X17G) YPLON ADW TABS ALL-IN-1
Kód produktu : 16129696

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Systém popisovačů použití (REACH) :

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnost i : McBRIDE FOETZ (CHEMOLUX SARL).
Adresa : Rue de l'industrie.3895.Foetz.Luxembourg.
Telefon : +35 2 57 48 49 1. Fax: +35 2 5748 49 203.
product.legislation@mcbride.eu

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace : 8002 5500.

Společnost/Organizace : .

Ostatní telefonní čísla pro naléhavé situace

ODDÍL 2 : IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

V souladu se směrnicí EU č. 1272/2008 v platném znění.

Podráždění očí, Kategorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Může vyvolat alergickou reakci (EUH208).

Tato směs nepředstavuje fyzické nebezpečí. Viz doporučení týkající se jiných produktů přítomných v místnosti.

Tato směs nepředstavuje nebezpečí pro životní prostředí. Při běžných podmínkách používání není znám ani se neočekává žádný dopad na životní prostředí.

2.2 Prvky označení

Směs je čisticí prostředek (viz oddíl 15).

V souladu se směrnicí EU č. 1272/2008 v platném znění.

Výstražné symboly nebezpečnosti :



GHS07

Signální slovo :

VAROVÁNÍ

Doplňující označení :

EUH208 Obsahuje SUBTILISIN. Může vyvolat alergickou reakci.

Standardní věty o nebezpečnosti :

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Všeobecné :

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Prevence :

P264 Po manipulaci důkladně omyjte

Pokyny pro bezpečné zacházení - Reakce :

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.



P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhleďte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje "Látky vzbuzující velké obavy" (SVHC) $\geq 0,1\%$ zveřejňované Evropskou chemickou agenturou ve smyslu článku 57 nařízení REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Směs nespĺňuje kritéria platná pro směsi PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH (ES) č. 1907/2006.

ODDÍL 3 : SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Složení :

Identifikace	(ES) 1272/2008	Poznámka	%
INDEX: 011-005-00-2CAS: 497-19-8EC: 207-838-8REACH: 01-2119485498-19-SODIUM CARBONATE	GHS07WngEye Irrit. 2, H319		25 \leq x % < 50
INDEX: 1001124CAS: 15630-89-4EC: 239-707-6REACH: 01-2119457268-30DISODIUM CARBONATE, COMPOUND WITH HYDROGEN PEROXIDE (2:3)	GHS07, GHS05, GHS03DgrOx. Sol. 3, H272Acute Tox. 4, H302Eye Dam. 1, H318		2.5 \leq x % < 10
INDEX: I77_92_9CAS: 77-92-9EC: 201-069-1REACH: 01-2119457026-42-CITRIC ACID	GHS07WngEye Irrit. 2, H319		0 \leq x % < 2.5
INDEX: 1001672CAS: 68154-97-2ALCOHOLS, C11, ETHOXYLATED AND PROPOXYLATED	GHS07WngSkin Irrit. 2, H315Eye Irrit. 2, H319		0 \leq x % < 2.5
INDEX: 647-012-00-8CAS: 9014-01-1EC: 232-752-2REACH: 01-2119480434-38-SUBTILISIN	GHS08, GHS05, GHS07DgrSTOT SE 3, H335Skin Irrit. 2, H315Eye Dam. 1, H318Resp. Sens. 1, H334	[1]	0 \leq x % < 2.5

Informace o složkách :

[1] Látka, u které existují mezní hodnoty expozice na pracovišti.

Další údaje :

ODDÍL 4 : POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Pokud symptomy přetrvávají nebo v případě pochybností vždy přivolejte lékaře.

ZABRAŇTE požití nepovolanou osobou.

4.1 Popis první pomoci

V případě nadýchání :

V případě alergického projevu se poradte s lékařem.

V případě polítlí nebo zasažení očí :

Okamžitě vyplachujte 15 minut čistou vodou při násilně zdvižených víčkách.

V případě zarudnutí, bolesti nebo zhoršení zraku vyhleďte očního lékaře.

V případě polítlí nebo zasažení kůže :

Pozor na to, že zbytky produktu mohou zůstat mezi kůží a oblečením, hodinkami, obuví,...

V případě alergického projevu se poradte s lékařem.



V případě požití :

Poradte se s lékařem a ukažte mu štítek.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný údaj není k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný údaj není k dispozici

Speciální a okamžitá léčba :

Informace pro lékaře :

ODDÍL 5 : OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Nehořlavý.

5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky

V případě požáru používejte :

Vhodné hasicí prostředky

V případě požáru nepoužívejte :

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření se často uvolňuje hustý černý dým. Expozice zplodinám rozkladu může být zdraví nebezpečná.

Nevdechujte kouř.

V případě požáru se může vytvořit :

- kyslíčnick uhelnatý (CO)

- kyslíčnick uhličitý (CO₂)

5.3 Pokyny pro hasiče

Žádný údaj není k dispozici

ODDÍL 6 : OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Viz. bezpečnostní opatření v bodech 7 a 8.

Pro osoby nevykonávající pomoc

Vylučte jakýkoli kontakt s kůží a s očima.

Pro záchranáře

Zasahující pracovníci budou vybaveni vhodnými osobními ochrannými pomůckami (viz oddíl 8).

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí jakéhokoli materiálu do systému odpadních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Shromažďujte produkt mechanickými prostředky (zametáním / vysáváním).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádný údaj není k dispozici

ODDÍL 7 : ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Předpisy týkající se skladovacích prostor platí i pro pracoviště, kde se manipuluje se směsí.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Po každém použití si umyjte ruce.

Svlečte kontaminovaný oděv a před opětovným použitím jej vyperte.

Protipožární prevence :

Zamezte přístup nepovolaným osobám.

Doporučený postup a opatření :

Ohledně individuální ochrany nahlédněte do oddílu 8.



Dodržujte opatření uvedená na etiketě a zásady bezpečné práce v průmyslu
Vyhýbejte se kontaktu směsi s očima.

Zakázaná opatření a postupy :

Je zakázáno kouřit, jíst a pít v prostorách, kde se směs používá.

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

Žádný údaj není k dispozici.

Skladování

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Obal

Vždy uchovávejte v obalech ze stejného materiálu jako originální balení.

Doporučované typy obalů :

Vhodné obalové materiály :

Nevhodné obalové materiály :

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádný údaj není k dispozici.

ODDÍL 8 : OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty profesionální expozice :

- ACGIH TLV (Americká konference vládních průmyslových hygieniků, prahové limitní hodnoty, 2010) :

CAS TWA : STEL : Strop : Definice : Kritéria :

9014-01-1 0,00006 mg/m³

Biologické limitní hodnoty :

Odvozená dávka bez účinku (DNEL) nebo odvozená dávka s minimálním účinkem (DMEL):

Předpokládaná koncentrace bez účinku (PNEC):

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly.

Osobní ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

Piktogram(y) týkající se povinné individuální ochranné výbavy :

Používejte čisté a řádně udržované osobní ochranné prostředky.

Uchovávejte osobní ochranné prostředky na čistém místě, stranou od pracovní oblasti.

Při používání nejezte, nepijte a nekuřte. Svlečte kontaminovaný oděv a před opětovným použitím jej vyperte.

Zajistěte dostatečné větrání, zejména v uzavřených prostorách.

- Ochrana očí / tváře

Vylučte kontakt s očima.

Před každou manipulací s práškem nebo emisí prachu je třeba si nasadit maskovací brýle v souladu s normou EN 166.

Skutečnost, že má někdo brýle na korekci zraku, neznamena ochranu.

Na pracovištích, kde se s produktem manipuluje trvale, počítejte s umístěním fontánek na výplach očí.

- Ochrana rukou

Pro případ delšího nebo opakovaného kontaktu s pokožkou používejte vhodné ochranné rukavice.

Používejte vhodné ochranné rukavice odolné vůči chemickým činidlům v souladu s normou EN 374.

Volbu rukavic je třeba činit v závislosti na aplikaci a době používání na pracovišti.

Ochranné rukavice by měly být vybírány v závislosti na pracovišti : jiné chemické látky, s nimiž lze manipulovat, potřebné fyzické ochrany (pořezání, píchnutí, tepelná ochrana), požadovaná obratnost.

Doporučujeme ochranné návleky :

Doporučované charakteristiky :

- Nepropustné rukavice v souladu s normou EN374

- Ochrana těla



Typ vhodného ochranného oděvu :
Typ vhodné ochranné obuvi :
Personál bude nosit pravidelně praný pracovní oděv.
Po kontaktu s produktem je třeba umýt všechny znečištěné části těla.

- Ochrana při dýchání

Vyhýbejte se vdechování prachu.
Typ masky FFP :
Použijte filtrační protiprachovou polomasku na jedno použití v souladu s EN149.
Třída :
Typ masky s kombinovanými filtry :
Typ filtrujícího zařízení s asistovanou ventilací :
Filtr(y) proti plynům a výparům (kombinované filtry) v souladu s normou EN14387 :
Částicový filtr podle normy EN143 :
Izolační ochranné dýchací přístroje :

- Tepelná rizika

8.2.3. Kontroly expozice související s ochranou životního prostředí

ODDÍL 9 : FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Obecné informace :

Fyzikální stav : tuhá

Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí :

pH : 10.50 +/- 0.5.
slabá zásada.

Bod varu/rozmezí bodu varu : není významná.

Interval bodu vzplanutí : není významný.

Tenze páry (50 °C) : nespecifikována.

Měrná váha : >1

Metoda určení hustoty:

Vodorozpustnost : Rozpustný.

Metoda určení rozpustnosti ve vodě:

Bod (rozmezí) tání : není významný.

Teplota samovznícení : Nevýznamná.

Bod (rozmezí) rozkladu : není významný.

Způsob stanovení indexu lomu:

9.2 Další informace

Žádný údaj není k dispozici

ODDÍL 10 : STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Žádný údaj není k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Tato směs je stabilní za podmínek manipulace a skladování doporučených uvedených v oddíle 7.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádný údaj není k dispozici

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhýbejte se :

- tvorbě prachu

Prach může vytvářet výbušné směsi se vzduchem.

10.5 Neslučitelné materiály



Uchovávejte odděleně od :

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Tepelný rozklad může uvolnit / vytvořit :

- kysličník uhelnatý (CO)
- kysličník uhličitý (CO₂)

ODDÍL 11 : TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Může vyvolat reverzibilní účinky na oči, jako je podráždění očí, které je plně reverzibilní v rámci období pozorování v délce 21 dnů.

11.1.1. Látky

O látkách není k dispozici žádná informace o toxicitě.

Akutní toxicita :

Žíravost pro kůži / podráždění kůže :

Vážné poškození očí / podráždění očí :

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže :

Mutagenita na zárodečných buňkách :

Karcinogenita :

Toxicita pro reprodukci :

Specifická toxicita pro určité cílové orgány - jednorázová expozice :

Specifická toxicita pro určité cílové orgány - opakovaná expozice :

Nebezpečnost při vdechnutí :

11.1.2. Směs

Akutní toxicita :

Žíravost pro kůži / podráždění kůže :

Vážné poškození očí / podráždění očí :

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže :

Obsahuje alespoň jednu senzibilizující látku. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita na zárodečných buňkách :

Karcinogenita :

Toxicita pro reprodukci :

Specifická toxicita pro určité cílové orgány - jednorázová expozice :

Specifická toxicita pro určité cílové orgány - opakovaná expozice :

Nebezpečnost při vdechnutí :

Symptomy vztahující se k fyzikálním, chemickým a toxikologickým charakteristikám

Dlouhodobé i okamžité účinky a chronické účinky krátkodobých a dlouhodobých expozic

Interaktivní efekty

Žádné konkrétní údaje

Informace o směsích a informace o látkách

Jiné informace

ODDÍL 12 : EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita



12.1.1. Látky

12.1.2. Směsi

U směsi není k dispozici žádná informace o toxicitě pro vodní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádný údaj není k dispozici

12.2.1. 3.1 Látky

12.2.2. 3.2 Směsi

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádný údaj není k dispozici

12.3.1. 3.1 Látky

12.3.2. 3.2 Směsi

12.4 Mobilita v půdě

Žádný údaj není k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádný údaj není k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádný údaj není k dispozici.

ODDÍL 13 : POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Správné nakládání s odpady směsi a / nebo jejím obalem je třeba stanovit v souladu s ustanoveními směrnice 2008/98/ES.

13.1 Metody nakládání s odpady

Nevylévejte do kanalizace nebo vodovodních systémů.

Odpadový materiál :

Nakládání s odpady se provádí bez ohrožení lidského zdraví a bez poškozování životního prostředí, a zejména bez vytváření rizika pro vodu, ovzduší, půdu, faunu nebo flóru.

Proveďte recyklaci či zlikvidujte podle platných předpisů. Obráťte se na příslušnou provozovnu.

Odpadový materiál neukládejte do země či do vody, dbejte, abyste nevhodným způsobem neznečistili okolní životní prostředí.

Poškozené obaly :

Recipienty vyprázdněte. Etikety uschovejte.

Odevzdejte autorizovanému eliminátorovi.

Místní předpisy :

2001/573/ES, 2006/12/EHS, 94/31/EHS :

ODDÍL 14 : INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Nepodléhá klasifikaci a značení pro transport.

14.1 UN Číslo

-

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

-

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

-

14.4 Obalová skupina

-

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

-



14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

-

ODDÍL 15 : INFORMACE O PŘEDPISECH

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

- Informace o klasifikaci a značení uvedené v oddíle 2:

Byly zapracovány následující předpisy:

- Nařízení (EC) č. 1272/2008 upravené nařízením EU č. 487/2013
- Nařízení (EC) č. 1272/2008 upravené nařízením EU č. 758/2013
- Nařízení (EC) č. 1272/2008 upravené nařízením EU č. 944/2013
- Nařízení (EC) č. 1272/2008 upravené nařízením EU č. 605/2014
- Nařízení (EC) č. 1272/2008 upravené nařízením EU č. 1297/2014

- Informace o obalech:

Žádný údaj není k dispozici

- Specifická opatření :

Žádný údaj není k dispozici

- Štítkování čistících prostředků (nařízení ES č. 648/2004,907/2006) :

Látky, které ztenčují ozonovou vrstvu (Nařízení (ES) č. 1005/2009, Montrealský protokol) :

CAS Látka Skupina Vzorec Kategorie PPOV

- Švýcarské nařízení o incentivní dani z těžkých organických látek :

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádný údaj není k dispozici.

ODDÍL 16 : DALŠÍ INFORMACE

Jelikož nám nejsou známy pracovní podmínky uživatele, informace uvedené v bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a na národních předpisech.

Směs se nesmí použít pro jiné účely, než je uvedeno v rubrice 1, aniž by byly předem obdrženy písemné pokyny k manipulaci.

Je povinností uživatele dodržovat všechna nutná opatření aby byla zajištěna obecná pravidla a místní předpisy.

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu je třeba považovat za popis bezpečnostních požadavků týkajících se dané látky, nikoliv za záruku jejich vlastností.

Znění vět uvedených v části 3 :

- | | |
|------|--------------------------------------------------------------------------------|
| H272 | Může zesílit požár; oxidant. |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H334 | Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |

Zkratky :

ADR : Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí po silnici.

IMDG : Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Mezinárodní organizace pro civilní letectví.

RID : Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí po železnici.

WGK : Třída nebezpečnosti pro vodstva (Water Hazard Class).

GHS07 : vykřičník

PBT : Odolná, bioakumulativní a toxická látka.

vPvB : Velmi odolná a velmi bioakumulativní látka.

SVHC : Látky vzbuzující velké obavy.



BEZPEČNOSTNÍ LIST (NAŘÍZENÍ (ES) n°
1907/2006 - REACH)
16129696 - (20X17G) YPLON ADW TABS ALL-
IN-1
Verze : N7 (12/01/2015)
Revize : č. 2 (08/05/2017)
Date : 08/05/17

Strana 9