



Vyhovuje nariadeniu (ES) č. 1907/2006 (REACH), dodatok II, v znení nariadenia (EÚ) č. 2020/878 - Slovensko

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

SAC305 0.30 X 0.05 mm Disc

FOR REGULATORY AND SDS QUESTIONS (EUROPE)

CALL THE PRODUCT STEWARDSHIP LINE

(ENGLISH SPEAKING ONLY)

+1-908-791-2336 (15:00 – 21:00 CET; MONDAY-FRIDAY)

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku : SAC305 0.30 X 0.05 mm Disc
Kód výrobku : 248096

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

Odporúčané použitia

spájkovanie
Priemyselné použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

e-mailová adresa osoby, zodpovednej za túto KBÚ : Europeanregulatory@macdermid.com

Dodávateľ : ALPHA ASSEMBLY SOLUTIONS
MacDermid Alpha Hungary kft.
2. Jedlik Ányos Street
Dunaharaszti, 2330
Hungary
Informačný Styk : Tel. No.: + 36 (06) 244 60 720
E-Mail: salesEU@AlphaAssembly.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

[Národné Toxikologické Informačné Centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie](#)

Telefónne číslo : (+421) 254774166

Dodávateľ

Telefónne číslo : Carechem24: (+44) 1235 239 670 (across Europe)
Prevádzkové hodiny : 24/7

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

Definícia výrobku : Zmes

Klasifikácia podľa smernice (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nie je klasifikovaný(á).

Tento výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa nariadenia (ES) 1272/2008 v platnom znení.

Viac informácií o vplyve na ľudské zdravie a symptómoch je uvedených v bode 11.

2.2 Prvky označovania

Výstražné slovo : Bez signálneho slova.

Výstražné upozornenia : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

Bezpečnostné upozornenia

Prevenca :

Odozva :

Uchovávanie :

Zneškodňovanie :

Doplnujúce prvky označovania : EUH210 - Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Príloha XVII – obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov : Nie je použiteľné.

Osobitné požiadavky na obaly**2.3 Iná nebezpečnosť**

Výrobok spĺňa kritériá pre PBT alebo vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII : Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB.

Iné riziká, nepodliehajúce klasifikácii : Nie sú známe.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2 Zmesi** : Zmes

Názov výrobku/prísady	Identifikátory	%	Klasifikácia	Špecifické konc. limity, M-faktory a odhady ATE	Typ
silver	REACH #: 01-2119555669-21 EC: 231-131-3 CAS: 7440-22-4	≤5	Nie je klasifikovaný(á). Úplný text H-viet deklarovaných vyššie pozrite v časti 16.	-	[1]

Neexistujú žiadne dodatočné prísady, ktoré by, podľa aktuálnych znalostí dodávateľa a v používaných koncentráciách, boli klasifikované ako nebezpečné zdraviu, či prostrediu, boli PBT, alebo vPvB, alebo boli látky vzbudzujúce rovnaké obavy, alebo mali priradený expozičný limit na pracovisku a museli by byť teda zahrnuté v tejto sekcii.

Typ

[1] Látka so stanovenými pracovnými expozičnými limitmi

Maximálne prípustné pracovné dávky, ak sú k dispozícii, sú na zozname v Sekcii 8.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Pri zasiahnutí očí** : Ak kov spôsobí poškodenie oka, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Inhalačne** : Nie je použiteľné.
- Pri styku s pokožkou** : Opláchnite zasiahnutú pokožku veľkým množstvom vody. Porezanie treba ihneď ošetriť a zakryť.
- Pri požití** : Nie je použiteľné.
- Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc** : Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávaná.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Znaky/symptómy nadmernej expozície

- Pri zasiahnutí očí** : Žiadne špecifické údaje.
- Inhalačne** : Žiadne špecifické údaje.
- Pri styku s pokožkou** : Žiadne špecifické údaje.
- Pri požití** : Žiadne špecifické údaje.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Poznámky pre lekára** : Liečte symptomaticky. V prípade požitia, alebo inhalácie veľkého množstva, treba okamžite kontaktovať špecialistu na liečenie otráv.
- Špecifická liečba** : Žiadna špeciálna liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky** : Použitie hasiaci prostriedkov primeraný pre okolitý požiar.
- Nevhodné hasiace prostriedky** : Nie sú známe.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi** : Žiadne špecifické nebezpečenstvo požiaru či výbuchu.
- Nebezpečné produkty horenia** : V rozkladných produktoch môžu byť nasledovné materiály: oxid/oxidy kovov

5.3 Rady pre požiarnikov

- Zvláštne ochranné postupy, určené pre požiarnikov** : Ak dôjde k požiaru, okamžite evakuujte všetky osoby z miesta nehody. Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávaná.
- Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky** : Nevyžaduje sa žiadna špeciálna ochrana.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- Pre iný ako pohotovostný personál** : Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávaná. Evakuujte okolité priestory. Zabráňte vstupu nechránených a prebytočných osôb. Nasadte si vhodné osobné ochranné prostriedky.
- Pre pohotovostný personál** : Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v bode 8 o vhodných a nevhodných materiáloch. Pozrite aj informácie v časti „Pre iný ako pohotovostný personál“.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Žiadne konkrétne riziko.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Malý únik : Bezpečne uložte opäť na seba. U objektov s ostrými hranami alebo veľkou hmotnosťou buďte opatrní.

Veľký únik : Bezpečne uložte opäť na seba. U objektov s ostrými hranami alebo veľkou hmotnosťou buďte opatrní.

6.4 Odkaz na iné oddiely : Pozri bod 1 - Informácie o núdzovom kontakte.
Pozri bod 8 - Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach.
Pozri bod 13 - ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia : Nasadte si vhodné osobné ochranné prostriedky (Pozri bod 8). U objektov s ostrými hranami alebo veľkou hmotnosťou buďte opatrní.

Rady v súvislosti so všeobecnou pracovnou hygienou : Pred jedlom, pitím a fajčením si pracovníci majú umyť ruky a tvár. Pred vstupom do priestorov, kde sa konzumujú potraviny, si vyzlečte kontaminovaný odev a snímte ochranné pomôcky. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach nájdete v bode 8.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Pred manipuláciou alebo použitím pozri 10. oddiel, kde sa uvádzajú nekompatibilné materiály.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Odporúčania : Nie sú určené žiadne špecifické opatrenia.

Riešenia špecifické pre priemyselný sektor : Nie sú určené žiadne špecifické opatrenia.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Informácie sa poskytujú na základe typického predpokladaného použitia výrobku. Ďalšie opatrenia môžu byť potrebné na manipuláciu vo veľkom alebo iné použitia, ktoré by mohli výrazne zvýšiť expozíciu pracovníka alebo uvoľňovanie do životného prostredia.

8.1 Kontrolné parametre**Expozičné limity v pracovnom prostredí**

Názov výrobku/prísady	Medzné hodnoty expozície
silver	Nariadenie vlády SR c. 355/2006 (Slovensko, 9/2020). NPEL priemerný: 0.1 mg/m ³ 8 hodín.

Odporúčané monitorovacie postupy : Nie je použiteľné.

DNEL/DMEL

Názov výrobku/prísady	Typ	Expozícia	Hodnota	Ohrozená skupina	Účinky
silver	DNEL	Dlhodobý Inhalačne	0.04 mg/m ³	Široké obyvateľstvo Pracovníci	Systemový
	DNEL	Dlhodobý Inhalačne	0.1 mg/m ³		Systemový
	DNEL	Dlhodobý Orálne	1.2 mg/kg bw/deň	Široké obyvateľstvo	Systemový

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**PNEC**

Nie sú k dispozícii žiadne PNEC.

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie : Žiadne špeciálne požiadavky na ventiláciu.

Individuálne ochranné opatrenia

Hygienické opatrenia : Po manipulácii sa dôkladne umyte

Ochrany očí/tváre : Ak odhad možných rizík naznačuje nutnosť vyhýbať sa rozstreknutej kvapaline, oparu, plynom a prachu, treba používať certifikované ochranné pomôcky pre oči. V prípade možnosti kontaktu sa musí používať nasledujúca ochrana, ak z hodnotenia nevyplynie vyšší stupeň ochrany: bezpečnostné okuliare s bočnými krytmi. Odporúčané: Tvárový štít

Ochrana kože

Ochrana rúk : Pužité hrubé, voči prerezaniu odolné rukavice, vhodné na manipuláciu s kovom. < 1 hodinu (čas na prekonanie prekážky): jednorázový vinyl

Ochrana tela : Pred manipuláciou s prípravkom, musia byť špecialistom odsúhlasené osobné ochranné pomôcky na základe potrieb a vzhľadom na možné riziko. Odporúčané: ochranný odev

Iná ochrana pokožky : Vhodná obuv a akékoľvek dodatočné opatrenia na ochranu pokožky by sa mali vybrať na základe vykonávanej úlohy a s ňou spojených rizík a pred manipuláciou s týmto výrobkom by ich mal schváliť špecialista.

Ochrana dýchacích ciest : Nie je použiteľné. Odporúčané: Žiadne nebolo pridelené.

Kontroly environmentálnej expozície : Nie je použiteľné.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Podmienky merania všetkých vlastností sú pri štandardnej teplote a tlaku, pokiaľ nie je uvedené inak.

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**Vzhľad**

Skupenstvo : Tuhá látka.

Farba : Striebristá.

Zápach : Žiaden.

Prahová hodnota zápachu : Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Teplota topenia/tuhnutia : 217°C

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah : Nie je k dispozícii.

Horľavosť : Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Dolná a horná medza výbušnosti : Nie je použiteľné.

Teplota vzplanutia : [Výrobok nepodporuje horenie.]

Teplota samovznietenia : Nie je použiteľné.

Teplota rozkladu : Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.

pH : Testovanie nie je technicky možné.

Viskozita : Nie je použiteľné.

Rozpustnosť (rozpustnosti) :

Médiá	Výsledok
studenej vode	Nie je rozpustné
horúca voda	Nie je rozpustné

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Rozpustnosť vo vode	: Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: Nie je použiteľné.
Tlak pár	: Nie je k dispozícii.
Rýchlosť odparovania	: Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Relatívna hustota	: Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Hustota	: 5.9 g/cm ³ [20°C (68°F)]
Hustota pár	: Nie je použiteľné.
Výbušné vlastnosti	: Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Oxidačné vlastnosti	: Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.
<u>Vlastnosti častíc</u>	
Stredná veľkosť častíc	: Irelevantné vzhľadom na charakter produktu.

9.2 Iné informácie

SAPT	: Irelevantné vzhľadom na charakter produktu.
VOC Obsah	: 0 % (h/h)

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita	: Nie je k dispozícii.
10.2 Chemická stabilita	: Výrobok je stabilný.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	: Pri normálnych podmienach skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	: Žiadne špecifické údaje.
10.5 Nekompatibilné materiály	: Žiadne špecifické údaje.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	: Pri normálnych podmienach skladovania a používania by nemali vznikajú nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Záver/zhrnutie : Netestované(ý)

Odhad akútnej toxicity

N/A

Podráždenie/poleptanie**Záver/zhrnutie**

Pokožka : Netestované(ý)

Oči : Netestované(ý)

Dýchací(cie) : Netestované(ý)

Senzibilizácia**Záver/zhrnutie**

Pokožka : Netestované(ý)

Dýchací(cie) : Netestované(ý)

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**Mutagenita****Záver/zhrnutie** : Netestované(ý)**Karcinogenita****Záver/zhrnutie** : Netestované(ý)**Reprodukčná toxicita****Záver/zhrnutie** : Netestované(ý)**Teratogenita****Záver/zhrnutie** : Netestované(ý)**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Nie je k dispozícii.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Nie je k dispozícii.

Aspiračná nebezpečnosť

Nie je k dispozícii.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície : Netestované(ý)**Potenciálne akútne účinky na zdravie****Pri zasiahnutí očí** : Nie je použiteľné.**Inhalačne** : Nie je použiteľné.**Pri styku s pokožkou** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.**Pri požití** : Nie je použiteľné.**Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami****Pri zasiahnutí očí** : Žiadne špecifické údaje.**Inhalačne** : Žiadne špecifické údaje.**Pri styku s pokožkou** : Žiadne špecifické údaje.**Pri požití** : Žiadne špecifické údaje.**Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície****Krátkodobá expozícia****Potenciálne okamžité účinky** : Nie je k dispozícii.**Potenciálne oneskorené účinky** : Nie je k dispozícii.**Dlhodobá expozícia****Potenciálne okamžité účinky** : Nie je k dispozícii.**Potenciálne oneskorené účinky** : Nie je k dispozícii.**Potenciálne chronické účinky na zdravie**

Nie je k dispozícii.

Záver/zhrnutie : Nie je k dispozícii.**Všeobecné** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.**Karcinogenita** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.**Mutagenita** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.**Reprodukčná toxicita** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti****11.2.1 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Nie je k dispozícii.

11.2.2 Iné informácie

Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita**

Názov výrobku/prísady	Výsledok	Druhy	Expozícia
silver	Akútny LC50 4500 ppb Čerstvá voda	Kôrovce - Gammarus pseudolimnaeus	48 hodín
	Akútny LC50 0.24 µg/l Čerstvá voda	Dafnia - Daphnia magna	48 hodín
	Chronický NOEC 5 mg/l Morská voda	Riasy - Glenodinium halli	72 hodín

Záver/zhrnutie : Tento výrobok nebol podrobený ekologickému testovaniu.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Záver/zhrnutie : Nie je k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Názov výrobku/prísady	LogP _{ow}	BCF	Potenciálny(a)
silver	-	70	nízka(e)(y)

12.4 Mobilita v pôde

Rozdeľovací koeficient : Nie je k dispozícii.

Pôda/Voda (K_{oc})

Mobilita : Nie je k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie je k dispozícii.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

13.1 Metódy spracovania odpadu**Výrobok**

Metódy likvidácie odpadu : Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Likvidácia tohto výrobku, roztokov a akýchkoľvek vedľajších produktov musí vždy spĺňať zásady ochrany životného prostredia a legislatívy na likvidáciu odpadu, ako aj vyhovieť akýmkoľvek požiadavkám miestnej legislatívy. Prebytočné a nerecyklovateľné výrobky likvidujte cez firmu autorizovanú na likvidáciu odpadu. Odpad nesmie byť vypustený bez spracovania do kanalizácie, pokiaľ nie je plne v súlade s požiadavkami všetkých oprávnených autorít.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Nebezpečný odpad : Na základe súčasných informácií dodávateľa, tento výrobok nie je považovaný za nebezpečný odpad podľa Smernice EÚ 2008/98/ES.

Európsky Katalóg Odpadov (EWC)

Odpadový kód	Označenie odpadu
10 08 11	stery a peny iné ako uvedené v 10 08 10

Obal

Metódy likvidácie odpadu : Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Odpad z obalov by sa mal recyklovať. Spaľovanie alebo skládkovanie by sa malo zvažovať v prípade, že odpad nie je recyklovateľný.

Osobitné bezpečnostné opatrenia : Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Prázdne kovové aj plastové obaly môžu zachytiť zvyšky produktu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN number or ID number	Nie je regulované.	Nie je regulované.	Nie je regulované.
14.2 Správne expedičné označenie OSN	-	-	-
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie.	Nie.	Nie.

Doplňujúce informácie

IATA : Ak to vyžadujú iné dopravné predpisy, značka „látka nebezpečná pre životné prostredie“ sa môže použiť.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : **Prevoz vnútri areálu používateľa:** vždy prevádzajte v kolmo postavených, uzavretých nádobách, zabezpečených proti pohybu. Postarajte sa, aby osoby prevážajúce materiál vedeli čo robiť v prípade nehody alebo úniku materiálu.

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO : Neuplatňuje sa – neprepravuje sa voľne ložené

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)**Príloha XIV – zoznam látok podliehajúcich autorizácii****Príloha XIV**

Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).

Látky vzbudzujúce veľké obavy

Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).

ODDIEL 15: Regulačné informácie

Príloha XVII – obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov : Nie je použiteľné.

Iné EÚ Pravidlá

Priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia) - Vzduch : Na zozname

Priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia) - Voda : Na zozname

Látky poškodzujúce ozónovú vrstvu (1005/2009/EÚ)

Nie je na zozname.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti : Hodnotenie chemickej bezpečnosti všetkých látok tohto produktu je buď úplné, alebo nepoužiteľné.

ODDIEL 16: Iné informácie

✔ Indikuje informáciu, ktorá sa od minulej verzie zmenila.

Skratky a akronymy : ATE = Odhad akútnej toxicity
CLP = klasifikácia, označenie a balenie nariadenie (ES) 1272/2008
DMEL = Odvodená hladina, pri ktorej dochádza k minimálnemu účinku
DNEL = Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku
EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpečenstve
N/A = Nie je k dispozícii
PBT = Perzistentný, bioakumulovateľný a toxický
PNEC = Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku
RRN = Registračné číslo REACH
SGG = Segregačná skupina
vPvB = Veľmi perzistentný a veľmi akumulovateľný

Postup použitý na odvodenie klasifikácie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nie je klasifikovaný(á).

Úplný text skrátených H-viet

Nie je použiteľné.

Úplný text klasifikácií [CLP/GHS]

Nie je použiteľné.

Dátum tlače(nia) : 24 Máj 2023

Dátum vydania/ Dátum revízie : 28 Apríl 2023

Dátum predchádzajúceho vydania : 28 Apríl 2023

Verzia : 1.01

Oznámenie pre čitateľa

ODDIEL 16: Iné informácie

Pokiaľ je nám známe, táto informácia je presná. Avšak žiadny z vyššie spomenutých dodávateľov alebo ich pobočky nepreberajú zodpovednosť za presnosť alebo úplnosť tejto informácie.

Konečné určenie vhodnosti materiálu je celkom na rozhodnutí užívateľa. Všetky materiálu predstavujú neznáme riziká a treba ich používať s opatrnosťou. Aj keď niektoré riziká sú tu popísané, nemôžeme zaručiť, že sú to jediné, ktoré existujú.

MacDermid Alpha SDS CLP Europe