

ODDIEL 1. Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti / podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov produktu: Ajusil

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

Identifikované použitia: Spojivá, lepidlá

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Auto Juntas S.A.U

Parque Empresarial Ajusa, CM 332, Km: 2,2 02006 Albacete | Španielsko | +34 967 216 612 ajusa@ajusa.es | www.ajusa.es

1.4 Núdzové telefónne číslo

24-hodinový tiesňový kontakt: 0034 9775 43620

Miestny kontakt pre mimoriadne situácie: 00 34 977 54 36 20

Národný toxikologický ústav: + 34 91 562 04 20

ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečenstiev

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi. Klasifikácia podľa nariadenia č. 1272 / 2008

Podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 nejde o nebezpečnú látku alebo zmes.

2.2 Prvky označovania. Označenie podľa nariadenia č. 1272/2008 Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 nejde o nebezpečnú látku alebo zmes.

Preventívne rady

P271 | Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

Doplňkové informácie

EUH210 | Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

EUH208 | Obsahuje: Metyltrimetoxisilán. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iné nebezpečenstvá

Tento produkt neobsahuje látky klasifikované ako PBT alebo vPvB v koncentráciách 0,1 % alebo vyšších.

ODDIEL 3. Zloženie / informácia o zložkách

3.1 Chemická podstata

Silikónový elastomér.

3.2 Zmesi

Tento produkt je zmesou.

Tento produkt neobsahuje v koncentráciách rovnakých alebo vyšších ako tie, ktoré sú stanovené v nariadení (ES) č. 2015/830,

žiadnu látku nebezpečnú pre zdravie alebo životné prostredie ani žiadnu látku, pre ktorú existujú expozičné limity Spoločenstva na pracovisku.

ODDIEL 4. Opatrenia pri prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci Odporúčania

Prvá pomoc by mala venovať pozornosť svojej vlastnej ochrane a nosiť odporúčanú osobnú ochranu (rukavice odolné voči chemikáliám, ochrana pred postriekaním) Pozrite si oddiel 8, kde sú uvedené osobné ochranné prostriedky pre prípad, že existuje možnosť expozície.

Inhalácia

Presuňte osobu na čerstvý vzduch a zabezpečte, aby mohla pohodlne dýchať. Poradte sa s lekárom.

Zasiahnutie kože

Materiál okamžite odstráňte z kože tak, že ju umyjete mydlom s veľkým množstvom vody. Znečistené odevy a obuv si okamžite vyzlečte a vyzujte a vyperte ich. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc. Pred opätovným použitím oblečenie vyperte. Zlikvidujte predmety, ktoré nemožno dekontaminovať, vrátane kožených predmetov, ako sú topánky, opasky a remienky hodínok.

Zasiahnutie očí

Oči vyplachujte vodou niekoľko minút. Vyberte kontaktné šošovky po 1 až 2 minútach a ďalej umývajte ešte niekoľko minút. Ak sa vyskytnú vedľajšie účinky, kontaktujte lekára, ideálne oftalmológa.

Požitie

Nevyžaduje si urgentné lekárske ošetrovanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Okrem podrobných informácií v častiach Opis opatrení prvej pomoci (vyššie) a Údaj o akejkoľvek lekárskej starostlivosti a osobitnom ošetrovaní, ktoré sa musia okamžite vykonať (nižšie); Oddiel 11: Toxikologické informácie zahŕňajú opis niektorých ďalších symptómov a účinkov.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekára: neexistuje žiadne špecifické antidotum. Liečba expozície bude zameraná na kontrolu symptómov a klinických stavov pacienta.

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: rozprášená voda. Pena odolná voči alkoholu. Oxid uhličitý (CO₂). Prášková chemikália.

Nevhodné hasiace prostriedky: nie sú známe.

5.2 Špeciálne nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi

Nebezpečné produkty spaľovania: oxidy kovov. Formaldehyd. Oxidy uhlíka. Oxid kremičitý.

Neobvyklé riziká požiaru a výbuchu: Vystavenie produktom spaľovania môže predstavovať zdravotné riziko..

5.3 Rady pre hasičov

Postupy hasenia: použite hasiace opatrenia, ktoré zodpovedajú podmienkam miesta a okolia. Na ochladenie uzavretých nádob sa môže použiť rozprášená voda. Ak je to bezpečné, premiestnite nádoby, ktoré nie sú nebezpečné, z oblasti požiaru.

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov: v prípade potreby používajte pri hasení požiaru samostatný dýchací prístroj.

Noste osobné ochranné prostriedky.

ODDIEL 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Noste osobné ochranné prostriedky. Dodržiavajte odporúčania na osobných ochranných prostriedkoch a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie.

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia

Je potrebné zabrániť vypúšťaniu do životného prostredia. Ak je to možné bez rizika, zabráňte ďalším únikom alebo rozliatiu. Zadržte a vylúčte kontaminovanú vodu. Ak nie je možné zachytiť väčšie úniky, musia sa informovať miestne orgány.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Dajte ho dohromady alebo separujte, aby ste ho recyklovali alebo zničili. Na uvoľnenie a zneškodnenie tohto materiálu a predmety použité na čistenie netesností sa môžu vzťahovať miestne alebo národné predpisy.

Budete musieť určiť, aké sú príslušné predpisy. Pri veľkých únikoch zabezpečte drenážnu metódu alebo inú vhodnú izolačnú metódu, aby ste zabránili rozptýleniu materiálu. Ak je možné zachytený materiál prečerpať, uložte izolovaný materiál do vhodnej nádoby.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiely: 7, 8, 11, 12 a 13.

ODDIEL 7. Manipulácia a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečnú manipuláciu

Nenanášajte na kožu ani na oblečenie. Neprehľadajte. Zabráňte kontaktu s očami. Dávajte pozor, aby ste zabránili rozliatiu a zvyškom a minimalizovali únik do životného prostredia. Zaobchádzajte s primeranými opatreniami priemyselnej hygieny a rešpektujte bezpečnostné postupy.

Používajte iba pri dobrom vetraní. Pozri Technické opatrenia v oddiele KONTROLA EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v riadne označených nádobách. Skladujte v súlade s príslušnými národnými predpismi.

Neskladujte s nasledujúcimi typmi výrobkov: silné oxidačné činidlá. Nevhodné materiály pre kontajnery: nie sú známe.

7.3. Špecifické konečné použitie

Ďalšie informácie nájdete v technickom liste tohto produktu.

ODDIEL 8. Kontrola expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Ak existujú limity expozície, budú uvedené nižšie. Ak sa nezobrazia žiadne limity expozície, nepoužije sa žiadna hodnota.

Aj keď niektoré komponenty tohto produktu môžu mať limitné hodnoty expozície, za normálnych manipulačných podmienok sa v dôsledku fyzikálneho stavu produktu neočakáva žiadna expozícia.

8.2 Kontrola expozície

Technické kontroly: Používajte miestne odsávacie vetranie alebo iné technické opatrenia na udržanie environmentálnych úrovní pod požadovanými limitmi expozície alebo pokynmi. V prípade, že neexistujú žiadne príslušné požadované expozičné limity alebo pokyny, malo by pre väčšinu operácií stačiť všeobecné vetranie. Pri niektorých operáciách môže byť potrebné miestne vetranie.

Individuálne ochranné opatrenia

Ochrana očí / tváre: Noste ochranné okuliare (s bočnými štítmami). Ochranné okuliare (s bočnými štítmami) by mali byť v súlade s normou EN 166 alebo ekvivalentnou.

Ochrana kože

Ochrana rúk: Noste rukavice odolné voči chemikáliám, klasifikované podľa normy EN 374: Rukavice s ochranou proti chemikáliám a mikroorganizmom. Príklady preferovaných bariérových materiálov na výrobu ochranných rukavíc zahŕňajú: Butylová guma Neoprén. Nitrilový/butadiénový kaučuk („nitril“ alebo „NBR“) Etylvynylalkohol laminát (EVAL) Polyvynylalkohol („PVA“) Polyvinylchlorid („PVC“ alebo vinyl) Viton. Príklady prijateľných bariérových materiálov pre rukavice sú prírodný kaučuk („latex“) V prípade dlhodobého alebo často opakovaného kontaktu sa odporúča používať rukavice s triedou ochrany 5 alebo vyššou (doba výmeny viac ako 240 minút podľa EN 374). Ak sa očakáva iba krátky kontakt, odporúča sa nosiť rukavice s triedou ochrany 3 alebo vyššou (doba výmeny viac ako 60 minút podľa EN 374). Hrúbka rukavice nie je dobrým

indikátorom úrovne ochrany pred chemickými látkami, pretože táto úroveň ochrany závisí vo veľkej miere od zloženia materiálu, z ktorého sú rukavice vyrobené. Rukavice musia mať vo všeobecnosti a v závislosti od modelu a typu materiálu hrúbku väčšiu ako 0,35 mm, aby poskytovali dostatočnú ochranu pri častom a dlhodobom kontakte s látkou. Ako výnimka z tohto všeobecného pravidla je známe, že viacvrstvé laminované rukavice môžu ponúknuť predĺženú ochranu, aj keď majú hrúbku menej ako 0,35 mm. Ostatné materiály na rukavice s hrúbkou menšou ako 0,35 mm môžu poskytnúť dostatočnú ochranu, pokiaľ je kontakt s príslušnou látkou krátky. POZNÁMKA: Pri výbere konkrétnej rukavice pre danú aplikáciu a jej trvanie na pracovisku by sa mali brať do úvahy príslušné faktory na pracovisku, ako napríklad: Ďalšie chemikálie, s ktorými sa dá manipulovať, fyzikálne požiadavky (ochrana proti porezaniu/prepichnutiu, obratnosť, tepelná ochrana), potenciálne alergie na samotný materiál rukavíc, ako aj pokyny/špecifikácie dané dodávateľom rukavíc.

Ochrana dýchacích ciest: Ochrana dýchacích ciest by sa mala používať, keď existuje možnosť prekročenia požadovaných limitov expozície alebo pokynov. V prípade že neexistujú príslušné pokyny alebo požadované limitné hodnoty expozície, použite ochranu dýchacích ciest, ak sa prejavia nepriaznivé účinky, ako je podráždenie dýchacích ciest alebo nepríjemné pocity, alebo ak to naznačuje postup posúdenia rizika. Vo väčšine prípadov by ochrana dýchacích ciest nebola nevyhnutná; v prípade nepríjemných pocitov však noste schválený respirátor na čistenie vzduchu

Noste nasledujúci respirátor na čistenie vzduchu schválený ES: Náplň pre organické pary, typ A (bod varu > 65 °C, vyhovuje norme EN 14387).

Kontrola environmentálnej expozície

Pozri ODDIEL 7 (Manipulácia a skladovanie) a ODDIEL 13 (Opatrenia pri zneškodňovaní), kde sú uvedené opatrenia na zabránenie nadmernej environmentálnej expozícii počas používania a zneškodňovania odpadu.

ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálne a chemické vlastnosti	Hodnota
Vzhľad (fyzikálny stav farba)	pasta čierna
Zápach	alkoholický
Čuchový prah	údaje nie sú k dispozícii
pH	neuplatňuje sa
Teplota topenia / teplota tuhnutia	údaje nie sú k dispozícii
Počiatočná teplota varu a rozmedzie varu	údaje nie sú k dispozícii
Bod vzplanutia	uzatvorený pohár >100 °C
Rýchlosť odparovania (butylacetát = 1)	neuplatňuje sa
Horľavosť (pevné, plynné skupenstvo)	nie je klasifikované ako nebezpečenstvo horľavosti
Horné limity výbušnosti	údaje nie sú k dispozícii
Dolné limity výbušnosti	údaje nie sú k dispozícii
Tlak pár	neuplatňuje sa
Relatívna hustota pár (vzduch=1)	údaje nie sú k dispozícii
Relatívna hustota (voda = 1)	1,39
Rozpustnosť vo vode	údaje nie sú k dispozícii
Teplota samovznietenia	údaje nie sú k dispozícii
Teplota rozkladu	údaje nie sú k dispozícii
Dynamická viskozita	údaje nie sú k dispozícii
Kinematická viskozita	neuplatňuje sa
Výbušné vlastnosti	neuplatňuje sa
Vlastnosti podporujúce horenie	nie výbušný
Окислювачу своіства	látka alebo zmes nie je klasifikovaná ako oxidant.

9.2 Ďalšie informácie

Molekulová hmotnosť: údaje nie sú k dispozícii

Veľkosť častice: údaje nie sú k dispozícii

POZNÁMKA: fyzikálne a chemické údaje uvedené v Oddiele 9 sú typické hodnoty pre produkt, ktoré nepredstavujú špecifikáciu.

ODDIEL 10. Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie je klasifikované ako nebezpečenstvo reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Môže reagovať so silnými oxidačnými činidlami.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe.

10.5 Nekompatibilné materiály

Oxidanty

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Medzi produkty rozkladu patria okrem iného: Formaldehyd.

ODDIEL 11. Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

Akútna toxicita

Akútna orálna toxicita: Veľmi nízka orálna toxicita. Po požití malého množstva sa neočakávajú škodlivé účinky. Môže spôsobiť nepríjemné pocity v bruchu alebo hnačky.

Ako produkt. DL50 pre požitie jednej perorálnej dávky nebola stanovená. Na základe informácií o komponentoch: DL50, potkan, > 5 000 mg/kg odhad

Akútna dermálna toxicita

Je nepravdepodobné, že by dlhodobý kontakt s kožou spôsobil absorpciu v škodlivých množstvách. Ako produkt. Dermálna DL50 nebola stanovená.

Na základe informácií o komponentoch:

DL50, králik, > 2 000 mg/kg odhad

Akútna inhalačná toxicita

Krátka expozícia (minúty) by nemala mať škodlivé účinky. Výpary z ohriateho produktu môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Ako produkt. CL50 nebola stanovená.

Poleptanie alebo podráždenie kože

Na základe informácií o komponentoch:

Krátky kontakt v podstate nedráždi kožu. Môže spôsobiť vysušenie a šúpanie kože.

Vážne poškodenie alebo podráždenie očí

Na základe informácií o komponentoch:

Môže dočasne mierne podráždiť oči. Môže spôsobiť mierne nepríjemné pocity v očiach.

Senzibilizácia

Pre senzibilizáciu kože:

Obsahuje zložku (zložky), ktoré spôsobili alergickú senzibilizáciu na koži morčata.

Pre senzibilizáciu dýchacích ciest:

Nenašli sa žiadne významné informácie.

Systémová toxicita pre tento špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

Vyhodnotenie dostupných údajov naznačuje, že tento materiál nie je toxický pre STOT-SE (toxicita pre špecifické orgány - jednorazová expozícia).

Nebezpečenstvo vdýchnutia

Na základe fyzikálnych vlastností je riziko vdýchnutie nepravdepodobné.

Chronická toxicita (predstavuje dlhodobú expozíciu opakovaným dávkam, ktoré vedú k oneskoreným chronickým účinkom; nie sú známe žiadne okamžité účinky, pokiaľ nie je uvedené inak).

Systémová toxicita pre tento špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Dostupné údaje nie sú dostatočné na zistenie toxicity špecifických orgánov pri jednej expozícii.

Karcinogenita

Obsahuje jednu alebo viac zložiek, ktoré sú zapuzdrené v produkte a nepredpokladá sa ich uvoľnenie za

normálnych podmienok procesu alebo predvídateľných núdzových podmienok

Teratogenita

Obsahuje zložku (zložky), ktoré nespôsobovali vrodené chyby alebo iné účinky na plod u laboratórnych zvierat.

Reprodukčná toxicita

Zložka (zložky), ktoré obsahujú, nenarušili reprodukciu v štúdiách na zvieratách. Obsahuje zložku (zložky), ktoré nenarušili plodnosť v štúdiách realizovaných na zvieratách.

Mutagenita

Štúdie mutagenity in vitro boli negatívne na testovanú zložku (zložky). Obsahuje zložku (zložky), ktoré boli negatívne v niektorých štúdiách genetickej toxicity na zvieratách a pozitívne v iných. Pozitívne výsledky sa pozorovali iba pri dávkach, ktoré spôsobili výrazný zápal

ODDIEL 12. Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

ODDIEL 13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu:

Nevypúšťajte do žiadneho odtoku, ani na zem ani do vodného toku. Na zaistenie správnej eliminácie musia byť nepoužité a nekontaminované produkty podľa európskej smernice 2008/98/ES považované za nebezpečný odpad. Postupy pri zneškodňovaní odpadu musia byť v súlade s národnými a regionálnymi zákonmi a obecnými alebo miestnymi predpismi o nebezpečnom odpade. Na zneškodnenie použitých a kontaminovaných produktov a iných odpadových materiálov môže byť potrebné ďalšie posúdenia. Skupina odpadu v Európskom katalógu odpadov, do ktorej musí byť tento produkt zaradený, a zodpovedajúci kód budú závisieť od jeho použitia. Kontaktujte služby likvidácie odpadu.

ODDIEL 14. Informácie o doprave

Klasifikácia pre dopravu po CESTE a ŽELEZNICI (ADR/RID):

14.1. Číslo OSN

Neuplatňuje sa

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Preprava nie je regulovaná

14.3. Trieda(y) nebezpečnosti pre dopravu Neuplatňuje sa

14.4. Obalová skupina

Neuplatňuje sa

14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie

Na základe dostupných údajov sa nepovažuje za nebezpečný pre životné prostredie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

Klasifikácia pre NÁMORNÚ dopravu (IMO/IMDG)

14.1. Číslo OSN

Neuplatňuje sa

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Preprava nie je regulovaná

14.3. Trieda(y) nebezpečnosti pre dopravu Neuplatňuje sa

14.4. Obalová skupina

Neuplatňuje sa

14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie

Na základe dostupných údajov sa nepovažuje za nebezpečný pre životné prostredie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy I alebo II k dohovoru MARPOL 73/78 a kódov CIQ a CIG.

Pred prepravou nákladu v oceánoch si pozrite predpisy IMO

Klasifikácia pre LETECKÚ dopravu (IATA/ICAO)

14.1. Číslo OSN

Neuplatňuje sa

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Preprava nie je regulovaná

14.3. Trieda(y) nebezpečnosti pre dopravu Neuplatňuje sa

14.4. Obalová skupina

Neuplatňuje sa

14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie

Neuplatňuje sa

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

Tieto informácie nie sú určené na pokrytie všetkých konkrétnych právnych alebo prevádzkových informácií/požiadaviek na produkt. Klasifikácia prepravy sa môže líšiť v závislosti od objemu nádoby a rôznych regionálnych alebo národných predpisov. Ďalšie informácie o prepravnom systéme získate od autorizovaného zástupcu predajnej organizácie alebo zákazníckeho servisu. Je zodpovednosťou prepravnej organizácie dodržiavať všetky príslušné zákony, nariadenia a normy týkajúce sa prepravy produktu

ODDIEL 15. Regulačné informácie

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

Nariadenie REACH (ES) č. 1907/2006

Tento produkt obsahuje iba zložky, ktoré boli zaregistrované alebo sú vyňaté z registrácie, považujú sa za registrované alebo nepodliehajú registrácii podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH). Vyššie uvedené vyhlásenia o stave registrácie látky sa poskytujú v dobrej viere a predpokladá sa ich presnosť, rovnako ako dátum účinnosti uvedený vyššie. Neposkytuje sa však žiadna záruka, výslovná ani implicitná. Je povinnosťou kupujúceho/spotrebiteľa ubezpečiť sa, že správne porozumel regulačnému stavu produktu.

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole rizík vyplývajúcich z vážnych nehôd s prítomnosťou nebezpečných látok.

Uvedené v nariadení: neuplatňuje sa

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti pre túto látku alebo zmes sa nevykonalo.

ODDIEL 16. Ďalšie informácie

Klasifikácia a postup použitý na získanie klasifikácie zmesí podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Tento produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa kritérií ES.

Revízia

Identifikačné číslo: 1781081 / A282 / Dátum: 23.03.2020 / Verzia: 5.0

Najnovšie revízie sú označené dvojitým pruhom a tučným písmom na ľavom okraji dokumentu.

Plné znenie ďalších skratiek

ADN - Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách; ADR - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí; AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - Americká

spoločnosť pre testovanie; bw - telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení; Nariadenie (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogénny, mutagénny alebo toxický pre reprodukciu; DIN - Nemecká priemyselná norma; DSL - Zoznam tuzemských látok (Kanada); ECHA - Európska chemická agentúra; EC číslo - Číslo spoločnosti; ECx - Koncentrácia spojená s x% reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x% reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x% rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrý laboratórny postup; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50

- Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodný dohovor o zabránení znečistenia z lodí; n.o.s. - N.E.P.: nie je špecifikované inde; NO(A)EC - Koncentrácia bez pozorovaného (nepriaznivého) účinku; NO(A)EL - Hladina bez pozorovaného (nepriaznivého) účinku; NOELR - Nebol pozorovaný vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre ekonomickú spoluprácu a rozvoj; OPPTS - Úrad chemickej bezpečnosti a prevencie pred znečistením; PBT

- Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - Model (kvantitatívneho) vzťahu medzi štruktúrou a aktivitou; REACH - Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok; RID - Nariadenia o medzinárodnej preprave nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Taiwanský zoznam chemických látok; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené štáty americké); UN - Organizácia spojených národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne.

Zdroje a odkazy na informácie.

Oddelenie na reguláciu výrobkov (Product Regulatory Services) a oddelenie komunikácie rizík (Hazard Communications) pripravujú kartu bezpečnostných údajov s informáciami získanými z interných referencií spoločnosti.

Ajusa odporúča každému klientovi alebo používateľovi, ktorý dostane tento INFORMAČNÝ LIST PRE BEZPEČNÉ ZAOBCHÁDZANIE S PRODUKTOM, aby si ho pozorne preštudoval a v prípade potreby alebo vhodnosti sa poradil s odborníkom, aby spoznal riziká spojené s produktom a porozumel údajom tohto listu. Informácie tu uvedené sú pravdivé a presné, pokiaľ ide o vyššie uvedené údaje. Neposkytuje sa však žiadna záruka, výslovná ani implicitná. Právne a regulačné požiadavky sa môžu meniť a môžu sa v jednotlivých jurisdikciách líšiť. Je zodpovednosťou používateľa, aby jeho činnosti boli v súlade s platnou legislatívou. Informácie

obsiahnuté v týchto LISTOCH zodpovedajú výlučne produktu v pôvodnom obale, ako bol odoslaný. Pretože podmienky používania produktu sú mimo kontroly našej spoločnosti, je na kupujúcom/používateľovi, aby určil podmienky potrebné na jeho bezpečné použitie. Z dôvodu rozširovania informačných zdrojov, ako sú informačné listy od iných poskytovateľov, nie sme a nemôžeme byť zodpovední za informačné listy získané z iných zdrojov. Ak ste informačný list získali z iného zdroja alebo ak si nie ste istý, že ide o aktuálny list, kontaktujte nás a vyžiadajte si aktualizované informácie.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV | Posledné vydanie: 11.07.2019 / Revízia: 23.03.2020 / V súlade s nariadením (EÚ) 2018/830