



ASACHIMICI SNC di Carubelli G.& C.
Via N.Sauro, 24
26039 VESCOVATO ČR Taliansko
Tel. +390372830494 Fax. +390372830029
Ekonomický správny index Obchodná komora (a priemysel, poľnohospodárstvo a malé podniky)
Cremona 115294 - Cremona Register firiem 6107
DIČ a daňový kód 00831230198

Dátum, 07/01/21 recenzia 10

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA**1. IDENTIFIKÁCIA ZMESI A SPOLOČNOSTI****1.1 IDENTIFIKÁTOR PRODUKTU**

POWDER UFI: 3200-U0CW-500F-QC4R

TABLET UFI: R500-C029-F00X-DPQV

obchodné meno: **PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA****1.2 PRÍSLUŠNÉ IDENTIFIKOVANÉ POUŽITIA LÁTKY ALEBO ZMESI A POUŽITIA, ODPORÚČANÉ PROTI**

Čistiaci prostriedok špeciálne pre espresso a kávovary s filtrom

Neodporúčané použitie: nepoužívajte na iné účely, ako sú uvedené**1.3 INFORMÁCIE O DODÁVATEĽOVI KARTY BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

ASACHIMICI SNC di Carubelli G.& C. - Via N.Sauro, 24 - 26039 VESCOVATO ČR Taliansko - Tel.

+ 390372830494 Fax. +390372830029

KONTAKTNÉ ÚDAJE

e-mailom: info@asachimici.com

1.4 NÚDZOVÉ TELEFÓNNE ČÍSLO

Poison Control Center – Ospedale Niguarda – +39(0)2 66101029 – Poison Control Center –Roma

Policlinico Gemelli +39(0)6 3054343

2 IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV**2.1 KLASIFIKÁCIA NARIADENIA O LÁTKE ALEBO ZMESI (ES)****Č. 1272/2008 (CLP)**

Podráždenie očí, Kat. 2 - H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

NEŽIADUCE FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ ÚČINKY PRE ĽUDSKÉ ZDRAVIE A PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Produkt spôsobuje podráždenie pri kontakte s očami

Pri použití v normálnom prostredí, podľa správnych podmienok používania, výrobok nepredstavuje špecifické nebezpečenstvo.

2.2 PRVKY ŠTÍTKU

Označenie v súlade s nariadením ES č. 1272/2008

NEBEZPEČNÉ PIKTOGRAMY**UPOZORNENIA**

Pozornosť

VYHLÁSENIA O NEBEZPEČNOSTI

H319 Spôsobuje vážne podráždenie

očí. **PREVENCIA**

(P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.) (P103

Pred použitím si prečítajte etiketu.)

P264 Po použití dôkladne umyte pokožku.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P305 + P351 + P338 PRI KONTAKTE S OČAMI: Niekoľko minút ich dôkladne vyplachujte vodou. Odstráňte kontaktné šošovky, ak je to ľahké. Pokračujte v oplachovaní.

(P101 Ak je potrebná návšteva lekára, prineste so sebou nádobu alebo štítok.)

2.3 ĎALŠIE NEBEZPEČENSTVÁ

Žiadne iné známe nebezpečenstvá

Zamestnávateľi musia rešpektovať platné zákonné podmienky týkajúce sa „posudzovania rizík“ na ochranu zdravia a bezpečnosti zamestnancov.

Zmes nespĺňa kritériá PBT/vPvB podľa nariadenia (ES) 1907/2006, príloha XIII, na základe dostupných informácií o zložkách.

3 ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**3.1 LÁTKY**

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA

Neuplatňuje sa

3.2 ZMESI

Tento produkt je zmesou látok. Látky klasifikované ako nebezpečné sú uvedené nižšie spolu s ich koncentráciou s ich symbolmi/nebezpečnými signálmi a priradenými H-vetami.

Látka n. CAS n. EINECS n. EC	REACH Reg. Nie	% obsahu	Klasifikácia CLP CE 1272/2008	Špecifické limity koncentrácie
Síran sodný	nd	65-75	Nie je klasifikované	nd
Uhlíčan sodný 497-19-8 207-838-8	01-2119485498- 19-xxxx	5-15	Eye Irrit. 2 H319	nd
Peroxouhlíčan sodný 15630-89-4 239-707-6 011-005-00-2	01-2119457268- 30-xxxx	5-15	Acute Tox. 4 H302 Očná priehrada. 1 H318 Ox. Sol. 3 H272	> = 25 % Acute Tox. 4 H302 Očná priehrada. 1 H318 Ox. Sol. 3 H272 10 -< 25 % Eye Irrit. 2 H319
Tripolifosfát sodný 7758-29-4	01-2119430450- 54-xxxx	<5	Nie je klasifikované	nd
Kyselina sírová, mono-C12- 18-alkylestery, sodné soli 68955-19-1 273-257-1	01-2119490225- 39-xxxx	<1	Podráždenie pokožky. 2 H315 Očná priehrada. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412	> = 20 % Podráždenie pokožky. 2 H315 Očná priehrada. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412 10 -< 20 % Eye Irrit. 2 H319

Chemické zloženie a/alebo koncentrácia zmesi, duševné vlastníctvo Asachimici. Úplný test H-vety je zdokumentovaný v časti 16.

4 OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 POPIS OPATRENÍ PRVEJ POMOCI

VŠEOBECNÉ OPATRENIA: ak pocítite nepohodlie, poraďte sa s lekárom. Ukážte lekárovi súčasnú kartu bezpečnostných údajov.

VDÝCHNUTIE: premiestnite zranenú osobu z nebezpečnej zóny do dobre vetranej miestnosti; ak sa objavia akékoľvek príznaky nepohodlia, vyhľadajte lekársku pomoc.

KONTAKT S KOŽOU: Okamžite opláchnite pokožku veľkým množstvom vody a podľa potreby vymeňte oblečenie. Ak podráždenie pretrváva alebo dôjde k poškodeniu tkaniva, poraďte sa s lekárom.

KONTAKT OČAMI: odstráňte všetky kontaktné šošovky. Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody a s otvorenými viečkami aspoň 10 minút. Ak nepohodlie pretrváva, okamžite vyhľadajte očnému lekárovi.

POŽITIE: Nikdy nepodávajte nič perorálne, ak obeť nie je pri vedomí; vypláchnuť ústa; uistite sa, že osoba pije veľa vody; poraďte sa s lekárom.

4.2 HLAVNÉ PRÍZNAKY, AKÚTNE AJ ONESKORENÉ

Pozrite si časť 11.

4.3 OZNAČENIE OKAMŽITEJ POTREBY LEKÁRSKEHO POMOCI A ŠPECIFICKÝCH OŠETRENÍ Pozri časť 4.1.

5 PROTIPOŽIARNYCH OPATRENÍ

5.1 HASIACE PRÍSTROJE

Samotný výrobok nehorí. Používajte vodné hasiace prístroje, hasiacu penu, prášok, piesok, oxid uhličitý (CO₂).

5.2 ZVLÁŠTNE RIZIKÁ VYPLÝVAJÚCE Z LÁTKY ALEBO ZMESI Možná tvorba oxidu uhoľnatého

5.3 RADY PRE HASIČOV

Na ochranu hasičov sa musia použiť vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest spolu s vhodnými ochrannými prostriedkami.

6 OPATRENÍ PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA

6.1 OSOBNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA, OCHRANNÉ VYBAVENIE A NÚDZOVÉ POSTUPY Zasahujúci personál musí používať vhodné osobné ochranné prostriedky (montérky, rukavice, okuliare a masku proti prachu). Personál, ktorý nie je vyškolený na riešenie núdzových zásahov, sa musí zdržiavať mimo dotknutej oblasti.

6.2 BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA NA OCHRANU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Dodržiavajte normy ochrany vody (zber, kontrola, zakrytie). Neumiestňujte výrobok do nasledujúcich oblastí: do povrchových vôd alebo kanalizačných systémov. V prípade, že veľké množstvo produktu uniklo alebo spôsobilo kontamináciu, musia byť informované príslušné orgány.

6.3 METÓDY A MATERIÁLY NA OCHRANU A ČISTENIE

Opatrne pozbierajte uniknutý produkt (lepšie tam, kde sa nasaje) a zasiahnuté miesto očistite veľkým množstvom vody. Pri likvidácii jednorazového produktu dodržujte aktuálne normy.

6.4 ODKAZY NA INÉ SEKcie V prípade potreby si pozrite časti 8 a 13.

7 MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

7.1 BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA PRE BEZPEČNÚ MANIPULÁCIU

Dodržiavajte preventívne opatrenia dohliadajúce na manipuláciu s chemickými výrobkami. Priestory dostatočne vetrajte; tam, kde je to potrebné, použite zariadenie s ventilačnými zariadeniami na zastavenie prášku naplňania vzduchu. Uchovávajte mimo dosahu potravín a nápojov. Zabráňte úderom a nesprávnej manipulácii s obalmi, ktoré môžu spôsobiť únik produktu. Počas manipulácie sa uistite, že je okolie čisté a usporiadané. Ak je prítomný prášok, odporúčame použiť vhodné ochranné prostriedky: masku proti prachu, rukavice a okuliare (pozri časť 8).

7.2 PODMIENKY BEZPEČNÉHO SKLADOVANIA, VRÁTANE AKÝCHKOLVEK NEKOMPATIBILÍT

Výrobok sa musí skladovať v krytých priestoroch, v suchu, chlade a vetraní, mimo zdrojov tepla, ústredného kúrenia (teplota nesmie presiahnuť 40°C) a musí byť chránený pred slnečným žiarením. Po použití uchovávajte obaly bezpečne uzavreté a mimo dosahu kyslých, zásaditých produktov, redukčných látok alebo minerálnych solí (pozri časti 10 a 14). Pri skladovaní a používaní uvedeným spôsobom nedôjde k rozkladu.

7.3 KONKRÉTNY KONCOVÝ POUŽÍVATEĽ

Nie sú k dispozícii žiadne konkrétne odporúčania

8 KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 KONTROLNÉ PARAMETRE

Hraničná hodnota expozície: keďže nie sú k dispozícii žiadne údaje z testov použitej zložky z hľadiska profesionálnej expozície, musíme zvážiť koncentrácie látok tvoriacich súčasť prípravku (pozri časť 3), aby sme priradili odhadovanú hodnotu na základe a vo vzťahu k individuálnym charakteristikám a toxikologickým klasifikáciám.

Úroveň odvodovania bez efektu DNEL

Látky	Robotníci dermický akút	Robotníci inhalácia dlho účinky	Spotrebitelia dermický akút	Spotrebitelia dlhá inhalácia časové efekty	Spotrebitelia požitie dlhé časové efekty
Uhlíčan sodný	nd	10 mg/m ³	nd	10 mg/m ³	nd
Peroxouhlíčan sodný	12,8 mg/cm ²	5 mg/m ³	6,4 mg/cm ²	nd	nd
Alkylsulfát sodný	4060 mg/kg	285 mg/m ³	2440 mg/kg	85 mg/m ³	24 mg/kg

Predvídateľná koncentrácia bez účinkov PNEC

Látky	Voda	Morská voda	Depuračné rastliny
Uhlíčan sodný	nd	nd	nd
Peroxouhlíčan sodný	0,035 mg/l	nd	16,24 mg/l
Alkylsulfát sodný	0,098 mg/l	0,0098 mg/l	0,15 mg/l

8.2 KONTROLA EXPOZÍCIE

- OCHRANA DÝCHACIEHO ÚSTROJA: vyhnite sa vdýchnutiu prášku. V prítomnosti prášku použite protiprachovú masku.
- OCHRANA RÚK: používajte gumené rukavice (PVC atď.).
- OCHRANA OČÍ: vyhnite sa kontaktu s očami. V prítomnosti prášku používajte ochranné, vzduchotesné okuliare.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA

- OCHRANA POKOŽKY: používajte odev, ktorý zabraňuje priamemu kontaktu prášku s pokožkou.

9 FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 INFORMÁCIE O ZÁKLADNÝCH FYZIKÁLNYCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTIACH

- VZHĽAD: biely prášok
- ZÁPACH: bez zápachu
- pH: (roztok 1 % vo vode) 10 ± 0,5
- Obsah VOC (Volatile Organic Compounds): 0 g/l
- PEROXID VODÍKU < 2 %
- HUSTOTNÁ HODNOTA: 900 - 1100 g/cm³
- BOD TANIA/BOD TUHNUTIA: nd
- POČIATOČNÝ BOD VARU A INTERVAL VARU: nd
- BOD HORĽAVOSTI: nd
- RÝCHLOSŤ VYPAROVANIA: nd
- HORĽAVOSŤ (TUHÉ LÁTKY, PLYN): na
- MAXIMÁLNY/MINIMÁLNY LIMIT HORĽAVOSTI ALEBO VÝBUŠNOSTI: nie
- TLAK PÁR: nd
- HUSTOTA PÁR: nd
- RELATÍVNA HUSTOTA: nd (zdanlivá hustota približne 1,15 g/ml)
- ROZPUSTNOSŤ: rýchlo rozpustný vo vode. Pribl. 20 g/l pri 20 °C
- ROZDELENIE N-OKTANOLU/VODY: nd
- TEPLOTA SAMOVZNANIA: nd
- TEPLOTA ROZKLADU: nd
- VÍSKOZITA: nie
- VÝBUŠNÉ VLASTNOSTI: na
- OXIDAČNÉ VLASTNOSTI: nd

9.2 ĎALŠIE INFORMÁCIE

- Nie sú k dispozícii žiadne údaje

10 STABILITA A REAKTIVITA

10.1 REAKTIVITA

Zabráňte uvoľneniu produktu do životného prostredia a je dobrou praxou nikdy nemiešať látky a/alebo chemické prípravky.

10.2 CHEMICKÁ STABILITA

Produkt je stabilný za odporúčaných podmienok skladovania a manipulácie (pozri časť 7).

10.3 MOŽNOSŤ NEBEZPEČNÝCH REAKCIÍ

Alkalický obsah produktu reaguje s kyselinami (chemická reakcia) a látkami, ktoré kyseliny vytvárajú.

10.4 PODMIENKY, KTORÝM SA TREBA VYHNÚŤ

Zabráňte tvorbe prachu, zdrojom tepla a vlhkosti.

10.5 NEKOMPATIBILNÉ MATERIÁLY

Zabráňte kontaktu s vlhkosťou, silnými kyselinami, tenkým hliníkom.

10.6 NEBEZPEČNÉ PRODUKTY ROZKLADU

Uvoľňovanie toxických výparov v dôsledku požiaru alebo vysokých teplôt môže predstavovať riziko.

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Keďže nie sú k dispozícii žiadne údaje z testov zložky, musíme zvážiť koncentrácie látok tvoriacich súčasť prípravku (pozri časť 3), aby sme mohli posúdiť toxikologické účinky vyplývajúce z expozície produktu.

Látky	LD50 orálne	Koža LD50	LC50 inhalácia
Uhlíčan sodný	2800 mg/kg	nd	2300 mg/m ³
Peroxouhlíčan sodný	1034 mg/kg	> 2000 mg/kg	nd
Alkylsulfát sodný	> 2000-<=5000 mg/kg	> 2000 mg/kg	nd

11.1 INFORMÁCIE O TOXIKOLOGICKÝCH ÚČINKOCH

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA

- Akútna toxicita, dráždivosť a žieravosť: podľa našich skúseností má produkt vysokú úroveň toxicity v súlade s produktmi alkalického typu, avšak pri štandardných podmienkach manipulácie predstavuje nebezpečenstvo, ktoré možno pripísať produktom klasifikovaným ako dráždivé. pri kontakte s očami kompenzuje zápalové stavy.

- Senzibilizácia:

Látky	Expozičný spôsob	Druhy	Výsledok
Uhlíčan sodný	kožu	Buehler Test cavia	Nie senzibilizátor
Peroxouhlíčan sodný	kožu	Buehler Test cavia	Nie senzibilizátor
Alkylsulfát sodný	kožu	OECD 406	Nie senzibilizátor

- Toxicita po opakovaných dávkach: napr

- Karcinogenita:

Látky	Expozičný spôsob	Druhy	Výsledok
Alkylsulfát sodný			Nie je rakovinotvorný pre ľudí

- Mutagenita:

Látky	Expozičný spôsob	Druhy	Výsledok
Alkylsulfát sodný			Nie mutagénne

- Toxicita pri rozmnožovaní:

Látky	Expozičný spôsob	Druhy	Výsledok
Alkylsulfát sodný			nieToxický na reprodukcie

12 EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 TOXICITA

Prípravok používajte podľa metód a na stanovené ciele. Používajte v súlade so správnou pracovnou praxou, vyhýbajte sa likvidácii v životnom prostredí. Nevyhadzujte do povrchových vôd alebo kanalizačných systémov. Nevyhadzujte do zeme. Keďže o tejto zmesi nie sú dostupné žiadne ekotoxikologické údaje, odkazujeme na toxikologické informácie týkajúce sa hlavných látok v samotnej zmesi, ktoré sú opísané v časti 3.

12.2 STÁLOSŤ A ODBÚRATEĽNOSŤ

Povrchovo aktívne látky vo výrobku zodpovedajú kritériám biologickej odbúrateľnosti stanoveným NARIADENÍM ES (ES) č. 648/2004 o detergentoch.

12.3 POTENCIÁL BIOAKUMULÁCIE

nd

12.4 MOBILITA V PÔDE

nd

12.5 VÝSLEDKY POSUDZOVANIA PBT A vPvB

Zmes na základe dostupných informácií nespĺňa kritériá PBT a vPvB.

12.6 INÉ NEŽIADUCE ÚČINKY

Neboli zistené žiadne nepriaznivé účinky.

13 OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 METÓDY NAKLADANIA S ODPADOM

Pri manipulácii dodržujte stanovené ochranné opatrenia (pozri časti 6, 7, 8).

Ak je to možné, zotavte sa. Malé množstvá produktu môžu byť likvidované po vhodnom zriedení vo vode, v systémoch čistenia odpadových vôd alebo môžu byť pod dohľadom špecializovaných spoločností zaoberajúcich sa špecializovanou likvidáciou odpadu a/alebo priemyselného odpadu, na základe oprávnenia určených úradov. Pracujte v súlade s miestnymi a národnými predpismi. Obaly pred likvidáciou alebo recykláciou vyčistite v súlade s platnou legislatívou, ktorá na to dozerá.

14 INFORMÁCIE O PREPRAVE

14.1 OSN ČÍSLO

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA

Výrobok sa nepovažuje za nebezpečný tovar pre vnútroštátnu a medzinárodnú prepravu po cestách, železnici, po mori a letecky. (ADR, ICO, IATA)

14.2 NÁZOV DOPRAVY UN

Výrobok sa nepovažuje za nebezpečný tovar pre vnútroštátnu a medzinárodnú prepravu po cestách, železnici, po mori a letecky. (ADR, ICO, IATA)

14.3 TRIEDA NEBEZPEČENSTVA SÚVISIACA S DOPRAVOU

Výrobok sa nepovažuje za nebezpečný tovar pre vnútroštátnu a medzinárodnú prepravu po cestách, železnici, po mori a letecky. (ADR, ICO, IATA)

14.4 OBALOVÁ SKUPINA

Výrobok sa nepovažuje za nebezpečný tovar pre vnútroštátnu a medzinárodnú prepravu po cestách, železnici, po mori a letecky. (ADR, ICO, IATA)

14.5 ŽIVOTNÉ RIZIKO

Výrobok sa nepovažuje za nebezpečný tovar pre vnútroštátnu a medzinárodnú prepravu po cestách, železnici, po mori a letecky. (ADR, ICO, IATA)

14.6 OSOBITNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA PRE POUŽÍVATEĽOV

Výrobok sa nepovažuje za nebezpečný tovar pre vnútroštátnu a medzinárodnú prepravu po cestách, železnici, po mori a letecky. (ADR, ICO, IATA)

14.7 PREPRAVA VOLNÉHO OBSAHU V SÚLADE S PRÍLOHOU II MARPOL 73/78 A KÓDEXU IBC

nd

Na balenie a prepravu možno použiť rôzne typy vriec alebo sudov, vždy však musia byť vyrobené z polyetylénu. Obaly musia byť vždy správne zapečatené, aby sa zabránilo znehodnoteniu a stlačeniu. Správne naložené balíky musia byť počas prepravy chránené pred slnečným žiarením a teplom (chladte čo najviac). Pri preprave dbajte na ochranu balíkov pred dažďom a nepriaznivým počasím (udržiavajte čo najviac v suchu). V prípade náhodnej straty si prečítajte bezpečnostné pokyny opísané v časti 6.

Výrobok sa nepovažuje za nebezpečný tovar pre vnútroštátnu a medzinárodnú prepravu po cestách, železnici, po mori a letecky. (ADR, ICO, IATA)

15 REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 PREDPISY A LEGISLATÍVA ŠPECIFICKÉ PRE BEZPEČNOSŤ, ZDRAVIE A ŽIVOTNÉ PROSTREDIE PRE ZMES

Nariadenie č. 1907/2006/ES (REACH);

Nariadenie č. 1272/2008/ES (CLP);

Legislatívna vyhláška 81/2008 (Konsolidovaný zákon o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci) v znení neskorších zmien a doplnkov a Smernica 2009/161/EÚ;

Nariadenie 648/2004/ES dohliadajúce na detergenty a následné úpravy; Obsahuje bieliace činidlo na báze kyseliny, fosfátové, aniónové a neiónové povrchovo aktívne látky.

453/2010 (EÚ); štandard pre dohľad nad prepravou nebezpečného tovaru po ceste/železnici: dohoda ADR/RID.

15.2 HODNOTENIE CHEMICKEJ BEZPEČNOSTI

Hodnotenie chemickej bezpečnosti zmesi nebolo dokončené.

16 ĎALŠIE INFORMÁCIE

Text H-viet uvedených v časti 3 listu pre jednotlivé zložky:

- H272 Môže spôsobiť požiar. Oxidátor. Ox. Sol. 3
- H302 Škodlivý po požití. Acute Tox. 4
- H315 Dráždi kožu. Podráždenie pokožky. 2
- H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. Očná priehrada. 1
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. Eye Irrit. 2
- H412 Škodlivý pre vodné organizmy. Aquatic Chronic 3

Skratky a akronymy: nie: Nie je k dispozícii

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA

RID: Règlement international concern le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Predpisy týkajúce sa medzinárodnej prepravy nebezpečného tovaru po železnici)

ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru)

IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar IATA:

Medzinárodné združenie leteckých dopravcov

GHS: Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií

ACGIH: Americká konferencia vládných priemyselných hygienikov

EINECS: Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok

ELINCS: Európsky zoznam oznámených chemických látok

CAS: Služba Chemical Abstracts Service (divízia Americkej chemickej spoločnosti) DNEL:

Odvođená úroveň bez účinku (REACH)

PNEC: Predpovedaná koncentrácia bez účinku (REACH)

LC50: Smrteľná koncentrácia, 50 percent

LD50: Smrteľná dávka, 50 percent

PBT: perzistentný, bioakumulatívny a toxický vPvB:

veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny NIOSH:

Národný inštitút pre bezpečnosť práce

OECD: Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj

Je zodpovednosťou používateľa, aby prijal všetky opatrenia potrebné na zabezpečenie súladu s miestnymi, národnými normami a normami EÚ.

Lekárske prehliadky personálu: preventívne a pravidelné lekárske prehliadky personálu sú zákonnou požiadavkou. Uvedené údaje vychádzajú z našich doterajších znalostí a nepovažujú sa za vyčerpávajúce ani záväzné. Platí pre produkt podľa a v súlade so špecifikáciami. Naša spoločnosť nepreberá žiadnu právnu zodpovednosť vyplývajúcu z použitia takýchto informácií alebo spoliehania sa na vyššie uvedené. Takéto informácie v žiadnom prípade neospravedľujú užívateľa od dodržiavania všetkých legislatívnych, administratívnych a regulačných noriem, ktorými sa výrobok riadi, okrem zdravotných a bezpečnostných noriem na pracovisku. Napriek poskytnutým informáciám, ktoré sú aktuálne v čase poslednej revízie, odporúčame používateľom zabezpečiť vhodnosť a úplnosť vyššie uvedeného, predovšetkým vo vzťahu k špecifickému použitiu predpokladanému pre daný produkt. Aplikácia, použitie a úprava prípravku spadajú do výlučnej zodpovednosti klienta. Pred použitím si prečítajte pokyny a štítky pripojené k baleniam.

Informácie opísané v tomto údajovom liste sú v súlade s informáciami predpísanými platnými normami pre nebezpečné látky opísané v časti 15.

Vzhľadom na početné úpravy, a teda dôvod tejto revízie, neboli jednotlivé informácie, ktoré boli pridané, vymazané alebo upravené, zvýraznené; tento aktuálny technický list úplne ruší a nahrádza všetky predchádzajúce verzie.

PRÍLOHA:

EXPOZIČNÝ SCENÁR -N. 1

PRENOS PROFESIONÁLNEHO PRODUKTU DO KONTAJNERA (VEDRIČKA / STROJA)(ref. AISE GEIS.8a .1.a.v1) -

Otvorený prenos koncentrovaného produktu (s alebo bez riedenia); operátor je priamo vystavený produktu.

PREVÁDZKOVÉ PODMIENKY

Maximálne trvanie 50 minút / deň

Podmienky procesu

Proces prebieha pri izbovej teplote. V prípade riedenia voda z vodovodu s maximálnou teplotou 45 °C.

Miestne vetranie (LEV) sa nevyžaduje; na pracovisku postačuje dobré celkové vetranie **OPATRENIA NA RIADENIE RIZÍK**

Podmienky a opatrenia vo vzťahu k osobným ochranným pracovným prostriedkom (OOPP), k hodnoteniu hygieny a zdravia

Používajte ochranné rukavice a okuliare. Podrobnosti nájdete v časti 8. Zabezpečte primerané školenie personálu v súvislosti s používaním a údržbou

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA

DOBRE TIPY NA PRAX

Nejedzte, nepite, nefajčite a nepoužívajte otvorený oheň

Po použití si umyte ruky Zabráňte kontaktu s poranenou pokožkou

Nemiešajte s inými výrobkami

Vyľat' pokyny

Zriedte vodou a zozbierajte.

Ďalšie rady

Riadte sa pokynmi na etikete, technickom liste a KBÚ v ods. 7.

ENVIRONMENTÁLNE OPATRENIA:

Zabráňte tomu, aby sa nezriedený produkt dostal do povrchových vôd. **VLASTNOSŤ ZLOŽENIA PRODUKTU**

Klasifikácia koncentrovaného produktu sa nachádza na etikete av časti 2 KBÚ

Klasifikácia produktu je založená na klasifikácii zložiek. Zoznam zložiek, ktoré prispievajú ku klasifikácii produktu, sa nachádza v časti 3 KBÚ.

Príslušné limitné hodnoty zložiek, na ktorých je založené posúdenie expozície, sú uvedené v časti 8 KBÚ

Výrobok môže obsahovať senzibilizujúce zložky, ktoré môžu u niektorých subjektov vyvolať alergickú reakciu. Časť 15 KBÚ uvádza tieto senzibilizátory, ak sa vzťahujú na produkt.

POPISY POUŽITIA

SU 22: Profesionálne použitie

PC 35: Prací a čistiaci prostriedok (vrátane produktov na báze rozpúšťadiel)

PROC 8a: Presun látky alebo prípravku (plnenie/vyprázdňovanie) z/do nádob/veľkých kontajnerov, v neurčených zariadeniach

ERC 8a: Široko disperzné vnútorné použitie pomôcok na spracovanie v otvorených systémoch

EXPOZIČNÝ SCENÁR -N. 4

POUŽÍVANIE PROFESIONÁLNEHO PRODUKTU V POLOUZATVORENOM SYSTÉME(ref AISE GEIS 2.1.a.V1)

Použitie strojového produktu, kde by obsluha mohla byť vystavená produktu/výparom (napr.: umývanie tunelov)

PREVÁDZKOVÉ PODMIENKY

Maximálne trvanie 480 minút / deň

Podmienky procesu

Proces prebieha pri izbovej teplote. Miestna ventilácia (LEV) sa nevyžaduje; na pracovisku postačuje dobré celkové vetranie

OPATRENIA NA RIADENIE RIZÍK

Podmienky a opatrenia vo vzťahu k osobným ochranným pracovným prostriedkom (OOPP), k hodnoteniu hygieny a zdravia

Nevyžadujú sa žiadne osobné ochranné prostriedky.

DOBRE TIPY NA PRAX

Nejedzte, nepite, nefajčite a nepoužívajte otvorený

oheň Po použití si umyte ruky

Zabráňte kontaktu s poranenou

pokožkou Nemiešajte s inými

produktmi Pokyny na rozliatie

Zriedte vodou a zozbierajte

Ďalšie rady

Riadte sa pokynmi na etikete, technickom liste a KBÚ v ods. 7.

ENVIRONMENTÁLNE OPATRENIA:

Zabráňte tomu, aby sa nezriedený produkt dostal do povrchových vôd **VLASTNOSŤ ZLOŽENIA PRODUKTU**

Klasifikácia koncentrovaného produktu sa nachádza na etikete av časti 2 KBÚ

Klasifikácia produktu je založená na klasifikácii zložiek. Zoznam zložiek, ktoré prispievajú ku klasifikácii produktu, sa nachádza v časti 3 KBÚ.

Príslušné limitné hodnoty zložiek, na ktorých je založené posúdenie expozície, sú uvedené v časti 8 KBÚ

Výrobok môže obsahovať senzibilizujúce zložky, ktoré môžu u niektorých subjektov vyvolať alergickú reakciu. Časť 15 KBÚ uvádza tieto senzibilizátory, ak sa vzťahujú na produkt.

POPISY POUŽITIA



ASACHIMICI SNC di Carubelli G.& C.
Via N.Sauro, 24
26039 VESCOVATO ČR Taliansko
Tel. +390372830494 Fax. +390372830029
Ekonomický správný index Obchodná komora (a priemysel, poľnohospodárstvo a malé podniky)
Cremona 115294 - Cremona Register firiem 6107
DIČ a daňový kód 00831230198

Dátum, 07/01/21 recenzia 10

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF Plus® NSF PRÁŠOK/TABLETA

SU 22: Profesionálne použitie

PC 35: Prací a čistiaci prostriedok (vrátane produktov na báze rozpúšťadiel) PROC 2: Použitie v uzavretom a nepretržitom okruhu s občasou kontrolovanou expozíciou ERC 8a: Široko disperzné vnútorné použitie pomocných látok v otvorených systémoch