

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF® VERDE prášok

1. IDENTIFIKÁCIA ZMESI A SPOLOČNOSTI

1.1 IDENTIFIKÁTOR PRODUKTU

UFI: CK00-V0H9-000E-PDNH

Obchodné meno **PULY CAFF® VERDE prášok**

1.2 PRÍSLUŠNÉ IDENTIFIKOVANÉ POUŽITIA LÁTKY ALEBO ZMESI A POUŽITIA, ODPORÚČANÉ PROTI

Čistiaci prostriedok špecifický pre espresso kávu 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 CR Italia - Tel.

+ 390372830494 Fax. +390372830029

KONTAKTUJTE NÁS:

e-mailom: info@asachimici.com

1.4 NÚDZOVÉ TELEFÓNNE ČÍSLO

Nemocnica Milana Niguardu - Národné toxikologické centrum - Ph. 02 66101029 - Rím Policlinico Gemelli -

Národné toxikologické centrum - Ph. 06 3054343

2 IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

2.1 KLASIFIKÁCIA NARIADENIA O LÁTKE ALEBO ZMESI (ES)

č. 1272/2008 (CLP)

Podráždenie očí, kategória 2 - H319 Spôsobuje vážne podráždenie

očí. **VÝZNAMNÉ NEŽIADUCE ÚČINKY** Výrobok pri kontakte

spôsobuje podráždenie očí

Pokiaľ ide o vplyv na životné prostredie, nie je to špecifická príčina významného nebezpečenstva za normálnych podmienok používania.

2.2 PRVKY ŠTÍTKU

Označenie v súlade s nariadením ES č. 1272/2008

NEBEZPEČNÉ PIKTOGRAMY

UPOZORNENIA

Pozor



VYHLÁSENIA O NEBEZPEČNOSTI

H318 Spôsobuje vážne podráždenie

očí. **PREVENCIA**

(P102 Uchovávať mimo dosahu detí.) (P103

Pred použitím si prečítajte etiketu.)

P264 Po použití výrobku 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 lekárska pomoc, poskytnite obal alebo štítok.)

2.3 ĎALŠIE NEBEZPEČENSTVÁ

V klasifikácii nie sú známe žiadne ďalšie nebezpečenstvá

V každom prípade postupujte podľa platných zákonov týkajúcich sa „posudzovania rizík“ zamestnávateľa a zdravia a bezpečnosti pracovníkov.

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

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 LÁTKY

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF® VERDE prášok

Neuplatňuje sa

3.2 ZMESI

Tento produkt je zmesou látok. Látky klasifikované ako nebezpečné sú uvedené nižšie spolu s ich koncentračným rozsahom (rozsah stanovený podľa ODPORÚČANIA EEC 89/542), s ich symbolmi/ nebezpečnými signálmi a priradenými R-vetami.

Látka n. CAS n. EINECS Indexové číslo ES	REACH Reg. Nie	% obsahu	Klasifikácia CLP CE 1272/2008	Špecifické limity koncentrácie
Uhlíčitán sodný 497-19-8 207-838-8	01-2119485498-19-xxxx	5-15	Eye Irrit. 2 H319	na
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
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. Úplné znenie H-viet je uvedené v časti 16.

4 OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 POPIS OPATRENÍ PRVEJ POMOCI

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE: ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc. Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov lekárovi.

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

KONTAKT S KOŽOU: okamžite opláchnite pokožku veľkým množstvom vody; v prípade potreby vymeňte oblečenie. Ak podráždenie pretrváva alebo ak dôjde k poškodeniu tkaniva, poraďte sa s lekárom

KONTAKT OČAMI: odstráňte všetky používané kontaktné šošovky. Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody a nechajte očné viečka otvorené aspoň 10 minút. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí okamžite vyhľadajte očného lekára.

PREHLTANIE: Nikdy nepodávajte nič perorálne pacientovi v bezvedomí; vypláchnite ústa, nechajte pacienta vypiť veľa vody; poraďte sa s lekárom.

4.2 HLAVNÉ PRÍZNAKY A ÚČINKY, AKÚTNE AJ ONESKORENÉ Pozri sek.

11.

4.3 OZNAČENIE OKAMŽITEJ POTREBY LEKÁRSKEHO OŠETRENIA A ŠPECIÁLNEHO OŠETRENIA Pozri sek. 4.1.

5 PROTIPOŽIARNYCH OPATRENÍ

5.1 HASIACE PRÍSTROJE

Samotný výrobok nehorí. Používajte vodnú hmlu, požiarnu penu, prášok, piesok, oxid uhličitý (CO₂).

5.2 ZVLÁŠTNE RIZIKÁ VYPLÝVAJÚCE ZO ZMESI Možná tvorba oxidov uhlíka

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF® VERDE prášok

5.3 RADY PRE HASIČOV

Na ochranu jednotlivých hasičov používajte vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest s vhodnými ochrannými pomôckami.

6 OPATRENÍ PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 OSOBNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA, OCHRANNÉ VYBAVENIE A NÚDZOVÉ POSTUPY

Zasahujúci personál by mal nosiť vhodné osobné ochranné prostriedky (montérky, rukavice, okuliare a protiprachovú masku). Neoprávnené osoby držte mimo zasiahnutej oblasti.

6.2 BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA NA OCHRANU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Dodržiavajte predpisy na ochranu vôd (zber, priehrada, kryt. Zabráňte vniknutiu produktu do: povrchových vôd, vodných plôch. Ak sa produkt vypúšťa vo veľkých množstvách alebo spôsobuje kontamináciu, upovedomte príslušné orgány.

6.3 METÓDY A MATERIÁLY NA OCHRANU A ČISTENIE

Opatrne pozbierajte rozliaty produkt (lepšie, ak ho vysajete), potom postihnuté miesto umyte veľkým množstvom vody. Nepoužiteľný výrobok zlikvidujte v súlade s príslušnými predpismi.

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 bežné bezpečnostné opatrenia pre manipuláciu s chemickými výrobkami. Priestor vhodne vetrajte; ak je to potrebné, použite zariadenie vybavené odsávacími zariadeniami, aby sa zabránilo rozptýleniu vo vzduchu. Uchovávajte mimo dosahu potravín a nápojov. Vyhnite sa otrasom a nesprávnemu zaobchádzaniu s balíkmi, ktoré môžu spôsobiť únik. Počas manipulácie pracujte v čistých a upratovaných podmienkach. Ak sa v produkte nachádza prach, odporúča sa použiť vhodné ochranné prostriedky: protiprachová maska, rukavice a okuliare (pozri časť 8).

7.2 PODMIENKY BEZPEČNÉHO SKLADOVANIA, VRÁTANE AKÝCHKOLVEK NEKOMPATIBILÍT

Výrobok musí byť skladovaný v prostredí s podlahami odolnými voči alkáliám, krytý, suchý, chladný a vetraný. Výrobok uchovávajte mimo zdrojov tepla (teplota nepresahujúca 20°C) a chráňte ho pred slnečným žiarením. Po použití uchovávajte obaly dobre uzavreté a mimo dosahu kyslých produktov, zásad, redukčných činidiel alebo solí kovov (pozri časť 10 a 14). Pri skladovaní a aplikácii podľa pokynov nedochádza k rozkladu.

7.3 ŠPECIFICKÉ KONEČNÉ POUŽITIE

Nie sú k dispozícii žiadne konkrétne odporúčania

8 KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 KONTROLNÉ PARAMETRE

Limitné hodnoty expozície: nie sú dostupné žiadne údaje o testoch vykonaných na zlúčenine, ktoré sa týkajú expozície na pracovisku; odkazujú na koncentrácie látok, ktoré tvoria prípravok (pozri oddiel 3), aby sa priradila hodnota odhadnutá na základe a vo vzťahu k ich individuálnym charakteristikám a toxikologickým klasifikáciám.

Úroveň odvodenia bez efektu DNEL

Látky	Robotníci dermický akút	Robotníci inhalácia dlho účinky	Spotrebitelia dermický akút	Spotrebitelia dlhá inhalácia časové efekty	Spotrebitelia požitie dlhé časové efekty
Uhlíčitán sodný	na	10 mg/m ³	na	10 mg/m ³	na
Peroxouhlíčitán sodný	12,8 mg/cm ²	5 mg/m ³	6,4 mg/cm ²	na	na
Kyselina sírová, mono- C12-18-alkylestery, sodné soli	4060 mg/kg	285 mg/m ³	2440 mg/kg	85 mg/m ³	24 mg/kg

Predvídateľná koncentrácia bez účinkov PNEC

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF® VERDE prášok

Látky	Voda	Morská voda	Depuračné rastliny
Uhlíčan sodný	na	na	na
Peroxouhlíčan sodný	0,035 mg/l	na	16,24 mg/l
Kyselina sírová, mono-C12-18-alkylestery, sodné soli	0,098 mg/l	0,0098 mg/l	0,15 mg/l

8.2 KONTROLA EXPOZÍCIE

- OCHRANA DÝCHACIEHO ÚSTROJENSTVA: vyvarujte sa vdychovaniu prachu. V prípade výskytu prachu použite protiprachovú masku.
- OCHRANA RÚK: používajte gumené rukavice (pvc atď.).
- OCHRANA OČÍ: vyhnite sa kontaktu s očami. V prítomnosti prachu vo vzduchu noste utesnené okuliare.
- OCHRANA POKOŽKY: používajte vhodný odev, aby ste zabránili priamemu kontaktu prachu s pokožkou.

9 FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 INFORMÁCIE O ZÁKLADNÝCH FYZIKÁLNYCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTIACH

- VZHĽAD: biely prášok alebo tablety
- ZÁPACH: bez zápachu
- pH: (roztok 1 % vo vode) $10 \pm 0,5$
- Obsah VOC (Volatile Organic Compounds): 0 g/l
- PEROXID VODÍKU < 2 %
- HUSTOTNÁ HODNOTA: 900 – 1100 g/cm³
- BOD TANIA/BOD TUHNUTIA: nd
- POČÍATOČNÁ BOD VARU A ROZSAH VARU: nd
- BOD HORĽAVOSTI: nd
- RÝCHLOSŤ VYPAROVANIA: ND
- HORĽAVOSŤ (TUHÁ, PLYNNÁ): na
- HORNÁ/DOLNÁ HRANICA HORĽAVOSTI ALEBO VÝBUŠNOSTI: na
- TLAK PÁR: nd
- HUSTOTA PÁR: nd
- RELATÍVNA HUSTOTA: nd (zdanlivá hustota približne 1,15 g/ml)
- ROZPUSTNOSŤ: rýchlo rozpustný vo vode. Ca. 20 g/l pri 20 °C
- ROZDELOVACÍ KOEFICIENT N-OKTANOL/VODA: nd
- TEPLOTA ZÁPALU: nd
- TEPLOTA ROZKLADU: nd
- VSKOZITA: nie
- VÝBUŠNÉ VLASTNOSTI: na

9.2 ĎALŠIE INFORMÁCIE

- Žiadne údaje.

10 STABILITA A REAKTIVITA

10.1 REAKTIVITA

Produkt nevypúšťajte do životného prostredia; nikdy nemiešajte navzájom odlišné látky a/alebo chemické zlúčeniny.

10.2 CHEMICKÁ STABILITA

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

10.3 MOŽNOSŤ NEBEZPEČNÝCH REAKCIÍ

Zásaditý obsah produktu spôsobuje reakcie s kyselinami (exotermická reakcia) a s látkami generujúcimi kyseliny.

10.4 PODMIENKY, KTORÝM SA TREBA VYHNÚŤ

Zabráňte tvorbe prachu, držte mimo zdrojov tepla a vlhkosti.

10.5 NEKOMPATIBILNÉ MATERIÁLY

Zabráňte kontaktu s vlhkým vzduchom, silnými kyselinami, tenkým hliníkom.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF® VERDE prášok

10.6 NEBEZPEČNÉ PRODUKTY ROZKLADU

Môžu predstavovať riziko pri uvoľňovaní toxických výparov v prípade požiaru alebo vysokých teplôt.

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Nie sú dostupné žiadne údaje o testoch vykonaných na zlúčenine; odkaz na koncentrácie látok tvoriacich prípravok (pozri oddiel 3), aby sa vyhodnotili toxikologické účinky vyplývajúce z expozície produktu.

Látky	LD50 orálne	Koža LD50	LC50 inhalácia
Uhličitan sodný	2800 mg/kg	na	2300 mg/m ³
Peroxouhličitan sodný	1034 mg/kg	> 2000 mg/kg	na
Kyselina sírová, mono-C12-18-alkylestery, sodné soli	> 2000-≤5000 mg/kg	> 2000 mg/kg	na

11.1 INFORMÁCIE O TOXIKOLOGICKÝCH ÚČINKOCH

- Akútna toxicita, dráždivosť a žieravosť: podľa našich skúseností sa produkt vyznačuje stupňom toxicity bežným pre produkty alkalickéj povahy, a preto za normálnych podmienok manipulácie predstavuje nebezpečenstvo, ktoré je podobné ako pri produktoch klasifikovaných ako dráždivé. Pri kontakte s očami vyvoláva zápalové prejavy.

- Senzibilizácia:

Látky	Expozičný spôsob	Druhy	Výsledok
Uhličitan sodný	kožu	Buehler Test cavia	Nie senzibilizátor
Peroxouhličitan sodný	kožu	Buehler Test cavia	Nie senzibilizátor
Kyselina sírová, mono-C12-18-alkylestery, sodné soli	kožu	OECD 406	Nie senzibilizátor

- Toxicita po opakovaných dávkach: napr

- Karcinogenita:

Látky	Expozičný spôsob	Druhy	Výsledok
Kyselina sírová, mono-C12-18-alkylestery, sodné soli			Nie je rakovinotvorný pre ľudí

- Mutagenita:

Látky	Expozičný spôsob	Druhy	Výsledok
Kyselina sírová, mono-C12-18-alkylestery, sodné soli			Nie mutagénne

- Toxicita pri rozmnožovaní:

Látky	Expozičný spôsob	Druhy	Výsledok
Kyselina sírová, mono-C12-18-alkylestery, sodné soli			Nie je toxický pri reprodukcii

12 EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 TOXICITA

Prípravok používajte spôsobom a na určené účely. Používajte v súlade so správnou pracovnou praxou, vyhýbajte sa likvidácii v životnom prostredí. Nevypúšťajte do povrchových vôd alebo kanalizácie. Zabráňte uvoľneniu do pôdy. Keďže o zmesi nie sú dostupné žiadne toxikologické údaje, pozrite si toxikologické informácie týkajúce sa hlavných látok v samotnej zmesi, ktoré sú uvedené v oddiele 3.

12.2 STÁLOSŤ A ODBÚRATELNOSŤ

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté vo výrobku spĺňajú kritériá biologickej odbúrateľnosti stanovené NARIADENÍM (ES) č. 648/2004 o detergentoch.

12.3 POTENCIÁL BIOAKUMULÁCIE

ND

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF® VERDE prášok

12.4 MOBILITA V PÔDE

ND

12.5 VÝSLEDKY POSUDZOVANIA PBT A vPvB

Na základe dostupných informácií zmes nespĺňa kritériá pre PBT a vPvB.

12.6 INÉ NEŽIADUCE ÚČINKY Žiadne

nepriaznivé účinky.

13 OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 METÓDY NAKLADANIA S ODPADOM

Pri manipulácii dodržujte potrebné preventívne ochranné opatrenia (pozri časť 6, 7, 8). Ak je to možné, zotavte sa. Malé množstvá je možné po vhodnom zriedení vodou zlikvidovať v čističkách odpadových vôd alebo ich odovzdať spoločnostiam, ktoré sa špecializujú na zhodnocovanie odpadu a/alebo priemyselného odpadu, schváleným miestnymi úradmi. Pracujte v súlade s miestnymi a národnými predpismi. Pred likvidáciou alebo recykláciou vyčistite obal, pričom stále funguje v súlade s platnou legislatívou.

14 INFORMÁCIE O PREPRAVE

14.1 OSN ČÍSLO

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 OSOBNÉ 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

Na uloženie a prepravu možno použiť vrecia alebo sudy rôznych druhov, vždy však polyetylénového druhu. Obaly musia byť vždy tesne uzavreté, aby sa predišlo degradácii alebo nárazom. Počas prepravy musia byť starostlivo uložené obaly chránené pred slnečným žiarením a teplom (uchovávajúte čo najviac v chlade). Transport chránený pred dažďom a nepriaznivým počasím (udržiavajte čo najviac v suchu). V prípade náhodnej straty postupujte podľa preventívnych pokynov v časti 6.

Výrobok nie je nebezpečný pre vnútroštátnu a medzinárodnú cestnú, železničnú a námornú a leteckú prepravu.

15 REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Nariadenie č. 1907/2006/ES (Reach);

Nariadenie č. 1272/2008/ES (CLP);

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF® VERDE prášok

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 o detergentoch v platnom znení;
Obsahuje okrem iných zložiek 5-15% bielenie na báze kyseliny; <1%, aniónové povrchovo aktívne látky.
453/2010 (EÚ); pravidlá o preprave nebezpečného tovaru po ceste/železnici: dohoda ADR/RID.

15.2 HODNOTENIE CHEMICKEJ BEZPEČNOSTI

Posúdenie chemickej bezpečnosti zmesi nebolo vykonané

16 ĎALŠIE INFORMÁCIE

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

- 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, s dlhodobými účinkami. Aquatic Chronic 3

Skratky a akronymy: nie: Nie
je k dispozícii

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:

Odvodená 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

Používateľ by mal prijať všetky potrebné opatrenia na dosiahnutie súladu s miestnymi, národnými a európskymi predpismi.

Lekárska prehliadka personálu: pravidelné a preventívne lekárske prehliadky personálu sú povinné zo zákona. Vyššie uvedené údaje vychádzajú z našich súčasných znalostí a nepovažujú sa za vyčerpávajúce ani záväzné. Vztahuje sa na produkt, pretože je v súlade so špecifikáciami. Naša spoločnosť nepreberá žiadnu právnu zodpovednosť vyplývajúcu z použitia takýchto informácií alebo spoliehania sa na ne. V žiadnom prípade nie je užívateľ oslobodený od dodržiavania všetkých legislatívnych, regulačných a administratívnych ustanovení týkajúcich sa produktu, hygieny a bezpečnosti pri práci. Napriek tomu, že tu uvedené informácie sú najlepšie, čo máme v čase poslednej revízie k dispozícii, odporúčame preveriť ich vhodnosť a úplnosť, najmä vo vzťahu ku konkrétnemu použitiu určenému pre daný produkt. Za aplikáciu, použitie a spracovanie prípravku zodpovedá výlučne zákazník. Pred použitím si prečítajte nápisy a štítky na obale.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PULY CAFF® VERDE prášok

Informácie uvedené v tomto liste sú v súlade s platnou legislatívou týkajúcou sa nebezpečných látok uvedených v časti 15.

Kvôli mnohým zmenám vedúcim k tejto revízii sa tu neuvádzajú všetky pridané, vymazané alebo upravené informácie, pričom tento údajový list plne nahrádza všetky predchádzajúce vydania.