



# SAFETY DATA SHEET

Táto karta bezpečnostných údajov bola vytvorená v súlade s požiadavkami:  
Nariadenie (ES) č. 1907/2006 a nariadenie (ES) č. 1272/2008

Dátum vydania 20-3-2018

Dátum revízie 21-9-2020

Číslo revízie 3

## Oddiel 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

### 1.1. Identifikátor výrobku

Kód výrobku	E24136 PBV000409
Názov výrobku	R16 Tablet
CLP unique formula identifier (UFI)	5UM8-9F5T-610P-U4U4

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

Recommended Use Kávovar / kávovar / kávovar / čistič zariadenia

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov dodávateľa	Cafetto
Adresa dodávateľa	12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands; 9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619
Telefónne číslo dodávateľa	Australia: +61 8 8245 6901 New Zealand: 0800 772 227 USA: 206 462 5212 EU: +44 20 7193 7370 Singapore: 800 616 3122
E-mail dodávateľa	enquiry@cafetto.com

Ak chcete získať ďalšie informácie, obráťte sa na.

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Núdzové telefónne číslo §45 - (ES) 1272/2008

Európa	112
Austrália	000
SPOJENÉ ŠTÁTY	112
Spojené kráľovstvo	999

## Oddiel 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Nariadenie (ES) č. 1272/2008

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Kategória 2 - (H319)
--------------------------------------	----------------------

### 2.2. Prvky označovania



Signálne slovo

**POZOR**

#### výstražné upozornenia

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí

#### Bezpečnostné upozornenia - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí

P264 - Po manipulácii starostlivo umyte tvár, ruky a exponovanú pokožku

P280 - Noste ochranné okuliare/ochranu tváre

P305 + P351 + P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní

P337 + P313 - Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť

P302 + P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1 Látky

Nevzťahuje sa.

### 3.2 ZMESI

Chemický názov	Č. ES	CAS-No	Weight-%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.	Registračné číslo REACH
----------------	-------	--------	----------	---------------------------------------	-------------------------



				1272/2008 [CLP]	
Sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	30-60%	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119485498-19
Sodium percarbonate	239-707-6	15630-89-4	10-30%	Ox. Sol. 2 (H272) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119457268-30-0009

### Úplný text H-viet a EUH-viet: pozrite časť 16

Tento výrobok neobsahuje kandidátske látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy v koncentrácii  $\geq 0,1\%$  (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59)

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

<b>Všeobecné odporúčania</b>	Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi.
<b>INHALÁCIA</b>	Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Ak dôjde k zastaveniu dýchania, poskytnite umelé dýchanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Pokožku umyte mydlom a vodou. V prípade podráždenia pokožky alebo alergických reakcií vyhľadajte lekárske ošetrovanie.
<b>Kontakt s očami</b>	Okamžite oplachujte dostatočným množstvom vody (aj pod viečkami) najmenej 15 minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Pri vyplachovaní majte oko úplne otvorené. Postihnuté miesto netrite. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>POŽITIE</b>	Nevyvolávajte zvracanie. Vypláchnite ústa vodou a potom vypite veľké množstvo vody. Osobe v bezvedomí nikdy nič nepodávajte cez ústa. Zavolajte lekára.
<b>Osobné ochranné pomôcky pre poskytovateľov prvej pomoci</b>	Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Použite osobný ochranný odev (pozrite si oddiel 8). Zaisťte, aby lekárske personál vedel, o aké materiály ide a mohol urobiť preventívne opatrenia na vlastnú ochranu, a zabráňte šíreniu kontaminácie.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

**Symptómy** Dlhší kontakt môže spôsobiť začervenanie a podráždenie.

### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

**Poznámka pre lekárov** Liečte symptomaticky.

## Oddiel 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

### 5.1. Hasiace prostriedky

**Vhodné hasiace prostriedky** Pri hasení použite opatrenia, ktoré sú vhodné do miestnych podmienok a okolitého prostredia.

**Veľký požiar** UPOZORNENIE: Použitie vodnej sprchy na hasenie požiaru môže byť neúčinné.

**Nevhodné hasiace prostriedky** Nerozptyľujte uniknutý materiál prúdom tlakovej vody.

## **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

### **Konkrétne ohrozenia vyplývajúce z chemickej látky**

Tepelný rozklad môže viesť k uvoľňovaniu dráždivých a toxických plynov a pár.

### **Nebezpečné produkty horenia**

Oxidy uhlíka.

## **5.3. Rady pre požiarnikov**

### **Špeciálne ochranné pomôcky pre hasičov**

Hasiči by mali používať samostatný dýchací prístroj a zásahový oblek. Používajte osobné ochranné pomôcky.

## **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

**Osobné bezpečnostné opatrenia** Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky.

#### **INÉ INFORMÁCIE**

Pozrite ochranné opatrenia uvedené v oddieloch 7 a 8.

#### **Pre osoby zasahujúce v núdzových situáciách**

Použite osobnú ochranu odporúčanú v časti 8.

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

**Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** Nemal by sa vypúšťať do životného prostredia. Ďalšie ekologické informácie nájdete v časti 12.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

**Spôsoby zamedzenia šírenia** Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalším únikom.

**Spôsoby sanácie** Pozbierajte mechanicky a umiestnite do vhodných nádob na likvidáciu.

### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

**Odkaz na iné oddiely** Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8. Ďalšie informácie nájdete v oddiele 13.

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

#### **Rady týkajúce sa bezpečného zaobchádzania**

S produktom zaobchádzajte v súlade s osvedčenými zásadami priemyselnej hygieny a bezpečnosti. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pary/aerosólov. Zabráňte tvorbe prachu. Zabezpečte dostatočné vetranie.

#### **Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny**

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pary/aerosólov.

**7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

**Podmienky skladovania** Nádoby uchovávajúte tesne uzavretú na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajúte mimo dosahu detí.

**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

**Opatrenia manažmentu rizík (RMM)** Nevzťahuje sa.

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana****8.1. Kontrolné parametre****Limity expozície**

**Odvedená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)** Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)** Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**8.2. Kontroly expozície****Osobné ochranné pomôcky**

- Ochrana očí/tváre** Pre spotrebiteľské použitie sa nevyžaduje. Ak existuje riziko kontaktu: Používajte ochranné okuliare s bočnými štítmami (alebo tesne priliehajúce ochranné okuliare).
- Ochrana rúk** Noste vhodné rukavice.
- Ochrana pokožky a tela** Noste vhodný ochranný odev.
- Ochrana dýchacích ciest** Pri normálnych podmienkach použitia nie sú potrebné žiadne ochranné prostriedky. Ak dôjde k prekročeniu limitov expozície alebo ak sa objaví podráždenie, môže byť potrebné vetranie a evakuácia.

**Kontroly environmentálnej expozície** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny** Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pary/aerosólov.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

**Physical state** Tuhá látka  
**Appearance** biela



Zápach	charakteristický
farba	biela
Odor Threshold	Nevzťahuje sa

<u>Vlastnosť</u>	<u>HODNOTY</u>	<u>Poznámky Metóda</u>
pH	9.8 at 1% w/w	Žiadne známe
Teplota topenia / tuhnutia	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Teplota varu / destilačný rozsah	No data available	Žiadne známe
teplota vzplanutia	No data available	Žiadne známe
rýchlosť odparovania	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
horľavosť (tuhá látka, plyn)	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Medza zápalnosti na vzduchu		Žiadne známe
Horný limit horľavosti	k dispozícii nie sú žiadne údaje	
Dolný limit horľavosti	k dispozícii nie sú žiadne údaje	
tlak pár	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Hustota pár	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Relatívna hustota	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Water Solubility	Rozpustný vo vode	Žiadne známe
rozpustnosti	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Not applicable	Žiadne známe
Teplota samovznietenia	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
teplota rozkladu	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Kinematická viskozita	k dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Dynamická viskozita	No data available	Žiadne známe
Výbušné vlastnosti	k dispozícii nie sú žiadne údaje	
Oxidačné vlastnosti	k dispozícii nie sú žiadne údaje	

## 9.2. Iné informácie

Teplota mäknutia	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
molekulová hmotnosť	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Obsah VOC (%)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Hustota kvapaliny	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Sypná hustota	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Particle Size	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Particle Size Distribution	Nie sú k dispozícii žiadne informácie

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Poznámky	k dispozícii nie sú žiadne údaje.
----------	-----------------------------------

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

**Možnosť nebezpečných reakcií** Pri bežnom spracovaní žiadne.

**Nebezpečná polymerizácia** K nebezpečnej polymerizácii nedochádza.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Žiadne známe.

Údaje o výbušnosti

Citlivosť na mechanický náraz

Žiadny.

Citlivosť na statický výboj

Žiadny.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Silné kyseliny, Silné zásady, Silné oxidačné činidlá.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Oxidy uhlíka.

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1. Informácie o toxikologických účinkoch****Informácie o pravdepodobných cestách expozície****Informácie o produkte****INHALÁCIA**

Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho traktu.

**Kontakt s očami**

Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Spôsobuje vážne podráždenie očí. (na základe zložiek). Môže spôsobovať začervenanie, svrbenie a bolesť.

**Kontakt s pokožkou**

Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Dlhší kontakt môže spôsobiť začervenanie a podráždenie.

**POŽITIE**

Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Požitie môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie, nevoľnosť, vracanie a hnačku.

**Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami****Symptómy**

Môže spôsobiť začervenanie a slzenie očí.

**Numerické miery toxicity****Akútna toxicita****Nasledujúce hodnoty sú vypočítané na základe kapitoly 3.1 dokumentu GHS**

**ATEmix (odhad akútnej toxicity, orálnej)** 4075 mg/kg mg/l

**Neznáma akútna toxicita**

20.52053 % zmesi sa skladá zo zložky (zložiek), ktorých toxicita nie je známa

20.52053 % zmesi sa skladá zo zložky (zložiek), ktorých akútna orálna toxicita nie je známa

20.52053 % zmesi sa skladá zo zložky (zložiek), ktorých akútna dermálna toxicita nie je známa



20.52053 % zmesi predstavujú zložky s neznámou akútnou inhalačnou toxicitou (plyn)  
 20.52053 % zmesi predstavujú zložky s neznámou akútnou inhalačnou toxicitou (pary)  
 20.52053 % zmesi predstavujú zložky s neznámou akútnou inhalačnou toxicitou (prach/hmla)

**Informácie o zložkách**

Chemický názov	LD50 Oral	LD50 Dermal	Inhalačná LC50
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg ( Rat )		= 2300 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 2 h
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	

**Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície**

**Žieravosť/dráždivosť pre kožu** MÔŽE SPÔSOBIŤ PODRÁŽDENIE KOŽE.

**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Klasifikácia na základe údajov dostupných pre zložky. Dráždi oči.

**respiračná alebo kožná senzibilizácia** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Mutagenita zárodočných buniek** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**karcinogenita** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Reprodukčná toxicita** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**STOT - jednorazová expozícia** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**STOT - opakovaná expozícia** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Aspiračná nebezpečnosť** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1. Toxicita****ekotoxicita**

Chemický názov	Toxicity to Algae	Toxicity to Fish	Toxicita pre mikroorganizmy	Daphnia magna (perloočka veľká)
Sodium carbonate	120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: 310 - 1220 mg/L (Pimephales promelas)	-	48h EC50: = 265 mg/L
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L	96h LC50: = 70.7 mg/L	-	48h EC50: = 4.9 mg/L



	(Chlorella emersonii)	(Pimephales promelas)	
--	-----------------------	-----------------------	--

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

**Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.3. Bioakumulačný potenciál**

**Bioakumulácia** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.4. Mobilita v pôde**

**Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

**Posúdenie PBT a vPvB** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Chemický názov	Posúdenie PBT a vPvB
Sodium carbonate	Látka nie je PBT/vPvB Posúdenie PBT sa nevzťahuje
Sodium percarbonate	Látka nie je PBT/vPvB Posúdenie PBT sa nevzťahuje

**12.6. Iné nepriaznivé účinky**

**Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

**13.1. Metódy spracovania odpadu**

**Odpad zo zvyškov/nepoužitých produktov** Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi. Odpad likvidujte v súlade s legislatívou na ochranu životného prostredia.

**Kontaminované obaly** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

**IMDG**

**14.1 Číslo OSN**

Nie je regulované

**14.2 Správny dopravný názov**

Nie je regulované

**14.3 Trieda nebezpečenstva**

NIE JE REGULOVANÉ

**14.4 Obalová skupina**

Nie je regulované

**14.5 Látka znečisťujúca more**

Nevzťahuje sa

**14.6 Osobitné ustanovenia**

Žiadny

**14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie



<b>RID</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.1 Č. OSN</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.2 Správny dopravný názov</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.3 Trieda nebezpečenstva</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.4 Obalová skupina</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	Nevzťahuje sa
<b>14.6 Osobitné ustanovenia</b>	Žiadny
<b>ADR</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.1 Č. OSN</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.2 Správny dopravný názov</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.3 Trieda nebezpečenstva</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.4 Obalová skupina</b>	NIE JE REGULOVANÉ
<b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	Nevzťahuje sa
<b>14.6 Osobitné ustanovenia</b>	Žiadny
<b>IATA</b>	Nie je regulované
<b>14.1 Číslo OSN</b>	Nie je regulované
<b>14.2 Správny dopravný názov</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Trieda nebezpečenstva</b>	Nie je regulované
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nie je regulované
<b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	Nevzťahuje sa
<b>14.6 Osobitné ustanovenia</b>	Žiadny

## Oddiel 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

#### Európska únia

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci .

#### Povolenia a obmedzenia použitia:

Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce povoleniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XIV). Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce obmedzeniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XVII).

#### Perzistentné organické znečisťujúce látky

Nevzťahuje sa.

#### Nariadenie o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu (ES) č. 1005/2009

Nevzťahuje sa.



**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Additional Regulatory Information:**

This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals. In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Anionic Surfactants 1-10%, Non-Ionic Surfactants <1% Oxygen based bleaching agent 10-30%

**ODDIEL 16: Iné informácie****Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov****Úplný text H-viet uvedených v oddiele 3**

H272 - Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo

H302 - Škodlivý po požití

H315 - Dráždi kožu

H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí

H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy

**Legenda**

SVHC: Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy podliehajúce povoleniu:

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

TWA	TWA (časovo vážený priemer)	STEL	STEL (hraničné hodnoty krátkodobého vystavenia)
Strop	Maximálna prípustná hodnota	-	Označenie rizika absorpcie cez kožu

**Kľúčové odkazy na literatúru a zdroje údajov použité na zostavenie KBÚ**

Agentúra pre register toxických látok a chorôb (ATSDR)

Databáza ChemView amerického vládneho úradu na ochranu životného prostredia

Európsky úrad pre bezpečnosť potravín (EFSA)

EPA (Agentúra na ochranu životného prostredia)

Smerné limity akútnej expozície (AEGL - Acute Exposure Guideline Levels)

Federálny zákon amerického vládneho úradu na ochranu životného prostredia o insekticídoch, fungicídoch a rodenticídoch

Program Organizácie pre hospodársku spoluprácu a rozvoj týkajúci sa chemických látok s vysokým objemom výroby

Časopis potravinárskeho výskumu „Food Research Journal“

Databáza nebezpečných látok

Medzinárodná databáza jednotných chemických informácií (IUCLID)

Japonská klasifikácia GHS

Austrálska Národná Schéma Oznamovania a Posudzovania Priemyselných Chemikálií (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health - národný inštitút pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci)

ChemID Plus podľa národnej knižnice medicíny (NLM CIP – National Library of Medicine's ChemID Plus)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Národný toxikologický program (NTP)

Novozélandská databáza klasifikácie chemických látok a informácií o nich (CCID)

Publikácie Organizácie pre hospodársku spoluprácu a rozvoj o životnom prostredí a o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci



Chemické látky s vysokým objemom výroby podľa amerického vládneho úradu na ochranu životného prostredia  
Súbor skriningových údajov Organizácie pre hospodársku spoluprácu a rozvoj  
RTECS (Register toxických účinkov chemických látok)  
Svetová zdravotnícka organizácia (World Health Organization)

**Dátum vydania** 20-3-2018

**Dátum revízie** 21-9-2020

**Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky: Nariadenie (ES) č. 1907/2006.**

#### **Obmedzenie zodpovednosti**

**Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.**

**Koniec karty bezpečnostných údajov**

