

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Kód výrobku : 00000000050411334

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

Použitie látky/zmesi : Rozprašovanie

Základný lak

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**Spoločnosť:**

BASF Coatings France SAS  
Z.I de Breuil-Le-Sec, Rue André  
Pommery  
60480 Breuil-Le-Sec  
France

**kontaktná adresa:**

BASF Slovensko spol.s.r.o.  
Einsteinova 23  
851 01 Bratislava  
Slovakia

Telefón: +421 2 58 266-170  
E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum:  
Tel.: +421 2 54774-166  
Fax: +421 2 54774-605  
International emergency number:  
+49 180 2273-112

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Horľavé kvapaliny, Kategória 2	H225: Veľmi horľavá kvapalina a pary.
Dráždivosť kože, Kategória 2	H315: Dráždi kožu.
Podráždenie očí, Kategória 2	H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Karcinogenita, Kategória 2	H351: Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Dýchací systém	H335: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3,	H336: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	000000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

Centrálny nervový systém

Aspiračná nebezpečnosť, Kategória 1 H304: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 3 H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### 2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia :

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

- 
- |      |  |
|------|--|
| H336 | Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.                |
| H351 | Podозrenie, že spôsobuje rakovinu.                   |
| H412 | Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |

Bezpečnostné  
upozornenia

:

#### Prevenencia:

- |      |   |
|------|---|
| P201 | Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi.  |
| P210 | Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. |
| P280 | Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/<br>ochranné okuliare/ ochranu tváre/<br>prostriedky na ochranu sluchu.  |

#### Odozva:

- |             |   |
|-------------|---|
| P301 + P310 | PO POŽITÍ: Okamžite volajte<br>TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/<br>lekára. |
| P331        | Nevyvolávajte zvracanie.  |
| P370 + P378 | V prípade požiaru: Na hasenie použite                                       |

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

piesok, suchú chemikáliu alebo penu odolnú  
alkoholu.

#### Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:

1-butylacetát  
izobutylmetylketón  
xylén  
o-xylén

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

Informácie uvedené v tejto časti poukazujú na iné nebezpečenstvo, ktoré však nemá vplyv na klasifikáciu, avšak prispieva k celkovej nebezpečnosti látky alebo zmesi.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2 Zmesi

Chemická povaha : pigment  
nasýtená polyesterová živica  
celulóзовý ester  
organické rozpúšťadlo

#### Zložky

Chemický názov	Č. CAS č. ES Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
1-butylacetát	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrálny nervový systém)	>= 25 - < 50

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

		EUH066	
izobutylmetylketón	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4 01-2119473980-30	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) STOT SE 3; H336 (Centrálny nervový systém)	>= 10 - < 12,5
xylén	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 7 - < 10

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia 2.0	Dátum revízie: 14.02.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 00000000050411 334	Dátum posledného vydania: 10.05.2024 Dátum prvého vydania: 20.10.2023
---------------	------------------------------	---	---

		STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) STOT RE 2; H373 (Obličky, Pečeň, Centrálny nervový systém) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	
o-xylén	95-47-6 202-422-2 601-022-00-9 01-2119485822-30	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) Asp. Tox. 1; H304	>= 3 - < 5



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

		Aquatic Chronic 3; H412	
etylbenzén	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Auditívny systém) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2
cyklohexán	110-82-7 203-806-2 601-017-00-1 01-2119463273-41	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 (Centrálny nervový systém) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1;	>= 0,1 - < 0,2

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

		H410	
--	--	------	--

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania : Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť.  
Znečistený odev okamžite vyzlečte.  
V prípade intoxikácie zavolajte centrum na kontrolu jedov alebo lekára, pričom si prevezmite obal alebo označenie produktu.  
Symptómy otravy sa môžu vyskytnúť až po mnohých hodinách, preto je potrebné lekárske pozorovanie minimálne 48 hodín po nehode.  
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.  
Udržiavajte pacienta v teple a v kľude.

Pri vdýchnutí : Pri nadýchnutí dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.  
Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou.  
Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, nariadte umelé dýchanie.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

- 
- Pri kontakte s pokožkou : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Okamžite umyte mydlom a veľkým množstvom vody a odložte všetko kontaminované oblečenie a obuv.
- Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.
- Pri kontakte s očami : Zasiahnuté oči okamžite vymývajte aspoň 15 minút pod tečúcou vodou s otvorenými viečkami a vyhľadajte očného špecialistu.
- Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Ak je to ľahké odstráňte kontaktné šošovky, pokiaľ sú nasadené.
- Pri požití : Nevyvolávajte zvracanie kvôli nebezpečenstvu aspirácie.
- Nechajte v klude.
- Pokiaľ symptómy pretrvávajú, ihneď zavolajte lekára alebo toxikologické stredisko.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Vypláchnite ústa vodou.

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

Symptómy : Informácie, t.j. ďalšie informácie o príznakoch a účinkoch môžu byť obsiahnuté vo GHS vetách o označovanie, dostupných v Oddiele 2 a v toxikologických hodnoteniach dostupných v Oddiele 11.

Riziká : Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

Dráždi kožu.

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.

Pri inhalácii (napr. počas vracania) vzniká riziko pľúcneho edému a /alebo zápalu pľúc.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

V prípade požitia pri zvracaní nebezpečenstvo vniknutia  
produktu do pľúc .

#### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Nie je známy špecifický protiliek.  
Liečte symptomaticky.

---

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace  
prostriedky : Prúd rozprášenej vody  
Suchý prášok  
Pena odolná alkoholu  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

Nevhodné hasiace  
prostriedky : Veľký prúd vody

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

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

Zvláštne nebezpečenstvá : Oheň bude tvoriť husté čierne dymy obsahujúce  
pri hasení požiaru nebezpečné spaliny (viz oddiel 10).

### 5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné : Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre  
prostriedky pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001  
požiarnikov Z. z. o ochrane pred požiarimi a zákonu č. 315/2001 Z. z.  
o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších  
predpisov.

Môže sa vyžadovať vhodný dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Pri požiaroch ochladzujte zásobníky postrekom vodou.  
  
Zbytky po požiaroch a kontaminovaná voda použitá na  
hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi  
predpismi.  
  
Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie  
oddelené. Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

Osobné preventívne opatrenia : Nevdychujte výpary.

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia.

Pokyny k zaobchádzaniu s produktom nájdete v oddiele 7 a 8 tejto Karty bezpečnostných údajov.

Pre personál, ktorý nie je vyškolený pre mimoriadne situácie:

Pre záchranárov:

Použite prostriedky osobnej ochrany.

Zaistite dostatočné vetranie, zvlášť v uzatvorených priestoroch.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte neriadenému úniku produktu do okolitého prostredia.

Zabráňte vniknutiu do pôdneho podložia.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie,  
informujte príslušné úrady.

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

Spôsoby čistenia : Zabezpečte adekvátne vetranie.

Zadržte unikajúce množstvo, nechajte absorbovať do  
nehorľavého materiálu (napr. piesku, zeminy, kremeliny,  
vermikulitu) a preneste do nádoby na zneškodnenie  
podľa miestnych / národných predpisov (viď oddiel 13).

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13.

---

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú  
manipuláciu : Zabezpečte primerané vetranie pracovných priestorov (v  
prípade potreby aj odsávanie priamo na pracovisku).

Nevracajte zvyšky do skladovacích kontajnerov.

Fajčenie, jedlo a nápoje sú zakázané na pracovisku.

Osobné ochranné prostriedky viď oddiel 8. Dodržujte



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

požiadavky zákonov.

Použite respirátor, pokiaľ hrozí riziko vdýchnutia pár, prachu, hmly pri práci v nástrekovej kabíne, pri aplikácii nástreku.

Pracovisko by malo byť vybavené núdzovou sprchou a sprchou pre oči.

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi.

Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja.

Návod na ochranu pred  
požiarom a výbuchom

: Zabráňte kontaktu so všetkými zápalnými zdrojmi: teplom, iskrami a otvoreným ohňom. Materiál sa môže elektrostaticky nabiť: pri prečerpávaní používať iba uzemnené vedenie a kontajner uzemniť. Odporúča sa nosenie antistatického oblečenia a obuvi. Dodržiavajte príslušné protipožiarne opatrenia. Použite zariadenie v nevýbušnom prevedení. Pary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa šíriť po podlahe. Pary môžu tvoriť výbušné zmesi so vzduchom.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Hygienické opatrenia : Znečistený odev okamžite vyzlečte a bezpečným spôsobom zneškodnite. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

#### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Iné informácie o skladovacích podmienkach : Uchovávajte mimo dosahu tepla. Nevystavujte priamemu dennému svetlu. Otvorené kontajnery je nutné starostlivo uzavrieť a skladovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo akémukoľvek úniku. Zákaz fajčenia. Zabráňte vstupu neoprávneným osobám. Vždy uchovávajte v nádobách z rovnakého materiálu ako pôvodná. Sledujte označenie na štítku. Pri skladovaní chráňte pred mrazom. Uchovávajte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.

Návod na obvyčajné skladovanie : Uschovávajte oddelene od okysličovadiel, silne alkalických a silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým reakciám.

Odporúčaná skladovacia teplota : 5 - 35 °C

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

## ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

### BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

#### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

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

Osobitné použitia : Ďalšie informácie nájdete v technickom návode.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1 Kontrolné parametre

##### Limitné hodnoty vystavenia

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
1-butylacetát	123-86-4	STEL	150 D/M 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/ EU
	Ďalšie informácie: Indikatívny			
		TWA	50 D/M 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/ EU
	Ďalšie informácie: Indikatívny			
		NPEL krátkodobý	150 D/M	SK OEL

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH****ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L****kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	bezpečnostných	10.05.2024
		údajov):	Dátum prvého vydania: 20.10.2023
		00000000050411	
		334	

			723 mg/m <sup>3</sup>	
		NPEL priemerný	50 D/M	SK OEL
			241 mg/m <sup>3</sup>	
izobutylmetylketón	108-10-1	TWA	20 D/M	2000/39/EC
			83 mg/m <sup>3</sup>	
Ďalšie informácie: Indikatívny				
		STEL	50 D/M	2000/39/EC
			208 mg/m <sup>3</sup>	
Ďalšie informácie: Indikatívny				
		NPEL priemerný	20 D/M	SK OEL
			83 mg/m <sup>3</sup>	
Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.				

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH****ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L****kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	bezpečnostných	10.05.2024
		údajov):	Dátum prvého vydania: 20.10.2023
		00000000050411	
		334	

		NPEL krátkodobý	40 D/M 166 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
xylén	1330-20-7	TWA	50 D/M 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		STEL	100 D/M 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		NPEL priemerný	50 D/M	SK OEL

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

## ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

### BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

#### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

			221 mg/m <sup>3</sup>	
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
		NPEL krátkodobý	100 D/M 442 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
Minerály zo skupiny slúd	12001-26-2	NPEL priemerný (Pevný aerosol, pre celkovú koncentráciu)	10 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
		NPEL priemerný (Pevný aerosol,	10 :Fr mg/m <sup>3</sup>	SK OEL

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH****ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L****kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	bezpečnostných	10.05.2024
		údajov):	Dátum prvého vydania: 20.10.2023
		00000000050411	
		334	

		respirabilná frakcia)		
oxid železitý	1309-37-1	NPEL priemerný (Dymy, respirabilná frakcia)	1,5 mg/m <sup>3</sup> (Železo)	SK OEL
		NPEL priemerný (Dymy, inhalovateľná frakcia)	4 mg/m <sup>3</sup> (Železo)	SK OEL
o-xylén	95-47-6	TWA	50 D/M 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		STEL	100 D/M 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez			

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

## ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

### BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

#### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

	pokožku, Indikatívny			
		NPEL priemerný	50 D/M 221 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
		NPEL krátkodobý	100 D/M 442 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
etylbenzén	100-41-4	TWA	100 D/M 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

## ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

### BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

#### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		STEL	200 D/M 884 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		NPEL priemerný	100 D/M 442 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
		NPEL krátkodobý	200 D/M 884 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný			

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

## ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

### BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

#### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	bezpečnostných	10.05.2024
		údajov):	Dátum prvého vydania: 20.10.2023
		00000000050411	
		334	

	kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobiť až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
cyklohexán	110-82-7	TWA	200 D/M 700 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Ďalšie informácie: Indikatívny			
		NPEL priemerný	200 D/M 700 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL

#### Biologické limity expozície na pracovisku

Názov látky	Č. CAS	Kontrolné parametre	Doba odberu vzorky	Podstata
izobutylmetylketón	108-10-1	hexón: 3,5 mg/l (Krv)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		hexón: 35.4 µmol.l <sup>-1</sup> (Krv)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

		hexón: 2.36 mg/g kreatinínu (moč)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		hexón: 2.67 µmol/mmol kreatinínu (moč)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
xylén	1330-20-7	xylén: 1,5 mg/l (Krv)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		suma kyselí 2,3,4- metylhippurovíc h: 2.000 mg/l (moč)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		xylén: 14.6 µmol.l-1 (Krv)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		suma kyselí 2,3,4-	Koniec vystavenia alebo pracovnej	SK BAT

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

## ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

### BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

#### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	bezpečnostných	10.05.2024
		údajov):	Dátum prvého vydania: 20.10.2023
		00000000050411	
		334	

		metylhippurovíc h: 10355 $\mu\text{mol.l-1}$ (moč)	zmeny	
		suma kyselí 2,3,4- metylhippurovíc h: 1334 mg/g kreatinínu (moč)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		suma kyselí 2,3,4- metylhippurovíc h: 781 $\mu\text{mol/mmol}$ kreatinínu (moč)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
o-xylén	95-47-6	suma kyselí 2,3,4- metylhippurovíc h: 2.000 mg/l	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

## ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

### BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

#### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	bezpečnostných	10.05.2024
		údajov):	Dátum prvého vydania: 20.10.2023
		00000000050411	
		334	

		(moč)		
		xylén: 1,5 mg/l (Krv)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		xylén: 14.6 µmol.l-1 (Krv)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		suma kyselí 2,3,4- metylhippurových h: 10355 µmol.l-1 (moč)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		suma kyselí 2,3,4- metylhippurových h: 1334 mg/g kreatinínu (moč)	Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		suma kyselí 2,3,4-	Koniec vystavenia alebo pracovnej	SK BAT

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia 2.0      Dátum revízie: 14.02.2025      Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 00000000050411334      Dátum posledného vydania: 10.05.2024      Dátum prvého vydania: 20.10.2023

		metylhippurových: h: 781 μmol/mmol kreatinínu  (moč)	zmeny	
etylbenzén	100-41-4	2- a 4-etylfenol: 12 mg/l  (Krv)	Pri dlhodobej expozícii; po viacerých predchádzajúcich pracovných zmenách, Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		kyselina mandľová a kyselina fenyglyoxylová: 1.600 mg/l  (moč)	Pri dlhodobej expozícii; po viacerých predchádzajúcich pracovných zmenách, Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		2- a 4-etylfenol:	Pri dlhodobej	SK BAT

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia 2.0      Dátum revízie: 14.02.2025      Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 00000000050411334      Dátum posledného vydania: 10.05.2024      Dátum prvého vydania: 20.10.2023

		98.6 $\mu\text{mol.l}^{-1}$ (Krv)	expozičii; po viacerých predchádzajúcich pracovných zmenách, Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	
		kyselina mandľová a kyselina fenylglyoxylová: 10590 $\mu\text{mol.l}^{-1}$ (moč)	Pri dlhodobej expozičii; po viacerých predchádzajúcich pracovných zmenách, Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		kyselina mandľová a kyselina fenylglyoxylová: 1067 mg/g kreatinínu (moč)	Pri dlhodobej expozičii; po viacerých predchádzajúcich pracovných zmenách, Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia 2.0      Dátum revízie: 14.02.2025      Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 00000000050411334      Dátum posledného vydania: 10.05.2024      Dátum prvého vydania: 20.10.2023

		kyselina mandľová a kyselina fenylglyoxylová: 799 µmol/mmol kreatinínu (moč)	Pri dlhodobej expozícii; po viacerých predchádzajúcich pracovných zmenách, Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		2- a 4-etylfenol: 8.03 mg/g kreatinínu (moč)	Pri dlhodobej expozícii; po viacerých predchádzajúcich pracovných zmenách, Koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny	SK BAT
		2- a 4-etylfenol: 7.44 µmol/mmol kreatinínu (moč)	Pri dlhodobej expozícii; po viacerých predchádzajúcich pracovných zmenách, Koniec vystavenia alebo	SK BAT



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

			pracovnej zmeny	
--	--	--	-----------------	--

### 8.2 Kontroly expozície

#### Technické opatrenia

Zabezpečte adekvátne vetranie.

#### Prostriedok osobnej ochrany

Ochrany očí/ tváre : Pevne priliehajúce ochranné okuliare (ochranné okuliare proti ostriekaniu) (EN 166).

Potrebný pri nebezpečenstve kontaktu s očami.

Ochrana rúk

Poznámky : Noste ochranné rukavice. Rukavice by mali spĺňať nasledovnú špecifikáciu: podľa EU normy EN ISO 374-1. Nitrilové rukavice - hrúbka materiálu: 0,35 mm. Ďalšie informácie o odolnosti rukavíc nájdete na informáciách priamo od výrobcu. Údaje sú založené na informácii od výrobcu rukavíc, výrobcu suroviny alebo podľa špecifikácie produktu. Vhodnosť pre príslušné pracovisko by sa mala prediskutovať s výrobcami ochranných rukavíc. Vyžiadajte si informácie o priepustnosti rukavíc od ich dodávateľa. Rukavice by sa mali pri známkach znehodnotenia alebo chemického prieniku vyradiť a nahradiť novými. Preventívna

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

ochrana pokožky Materiály vhodné pre krátkodobý kontakt (odporúčané: minimálne ochranný index 2, zodpovedajúci > 30 minút doby presiaknutia podľa EN ISO 374-1): odporúčané: ochranný index 6, zodpovedajúci > 480 minút doby presiaknutia podľa EN ISO 374-1). Vhodné materiály pre ochranu proti postriekaniu (odporúčanie: minimálny index ochrany 1, čo zodpovedá > 10 minútam času priepustnosti podľa EN ISO 374-1)

Ochrana pokožky a tela : Antistatické pracovné oblečenie

Pracovníci by mali nosiť antistatický odev z prírodných vlákien alebo z vysoko odolných syntetických vlákien.

Ochrana dýchacích ciest : Vhodný dýchací prístroj:

Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad expozičný limit, musia použiť vhodné schválené respirátory.

Pri expozícii hmle, kvapôčkam zo spreju alebo aerosolu, použite vhodný prostriedok na ochranu dýchacích ciest a ochranný odev.

polomaska s kombinovaným filtrom triedy A2P2

Ochranné opatrenia : Nevdychujte výpary/aerosól.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

Fontánky na vymytie očí a ochranné sprchy musia byť ľahko prístupné.

Pokiaľ nie je možné dodržať požadované expozičné limity na pracovisku, je nutné použiť osobné ochranné pracovné prostriedky (vhodné respirátory, alebo dýchacie masky) alebo pracovať v odsávajúcom digestóriu.

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: kvapalina
Farba	: červený
Zápach	: podobný ketónu

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Teplotu tavenia/ rýchlosť  
tavenia : neurčené

Teplota varu/destilačné  
rozpätie : 119 - 139 °C  
Metóda: vypočítané

Horný výbušný limit /  
Horná hranica horľavosti : neurčené

Dolný výbušný limit / Dolná  
hranica horľavosti : > 35 g/m<sup>3</sup>

Teplota vzplanutia : 21 °C  
Metóda: ISO 3679

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Teplota samovznietenia : > 200 °C

Teplota rozkladu : Nerozkladá sa, ak sa pri skladovaní a manipulácii  
dodržiavajú predpísané/uvedené pokyny.

pH : látka / zmes je nepolárne / aprotické

Viskozita  
Viskozita, kinematická : 411,6 mm<sup>2</sup>/s (23 °C)

(40 °C)

neurčené

Doba výtoku : > 60 s pri 23 °C

Prierez: 6 mm

Metóda: ISO 2431

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Rozpustnosť (rozpustnosti)  
Rozpustnosť vo vode : neurčené

Rozdeľovací koeficient: n-  
oktanol/voda : neplatí pre zmesi

Tlak pár : 8,4000 hPa (20 °C)  
Metóda: iné (vypočítané)  
  
(50 °C)  
neurčené

Hustota : 1,010 g/cm<sup>3</sup>. (20 °C)

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Relatívna hustota pár : Ťažšie ako vzduch.

Charakteristiky častíc  
Veľkosť častíc : Látka/zmes nie je v pevnej alebo granulovanej forme  
uvádzaný do obehu alebo používaný.

### 9.2 Iné informácie

Výbušniný : Nie je výbušný

Oxidačné vlastnosti : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.

Horľavosť (kvapaliny) : Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Trvalá horľavosť : Udržiavaná horľavosť: áno

Samovoľne sa zahrievajúce  
látky : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako samo sa  
zahrievajúce.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Rýchlosť korózie kovu : Nekorozívny voči kovom.

Miešateľnosť s vodou : nemiešateľný

---

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

#### 10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

#### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Výpary môžu so vzduchom vytvoriť zápalnú zmes.

#### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa : Nevystavujte priamemu dennému svetlu.

treba vyhnúť

Chráňte pred mrazom.

Teplo, plamene a iskry.

Teplo.



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Uschovávajúte oddelene od oxidovadlých, silne alkalických a silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým reakciám.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Akútna toxicita

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Produkt:

Akútna inhalačná toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 20 mg/l  
Expozičný čas: 4 h

Skúšobná atmosféra: Para

Metóda: Výpočetná metóda

Akútna dermálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 2.000 mg/kg

Metóda: Výpočetná metóda

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

#### **Poleptanie kože/podráždenie kože**

Dráždi kožu.

#### **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

##### **Senzibilizácia kože**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

##### **Respiračná senzibilizácia**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Mutagenita zárodočných buniek**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Karcinogenita**

Podозrenie, že spôsobuje rakovinu.

#### **Reprodukčná toxicita**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia**

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

#### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Aspiračná toxicita**

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

### 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

#### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

##### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1 Toxicita

Údaje sú nedostupné

#### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje sú nedostupné

#### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

#### 12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

#### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

##### Produkt:

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

#### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

**Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

#### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

---

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt : Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných  
vôd.

Dodržiavajte národné a miestne požiadavky.

Znečistené obaly : Nádoby, ktoré nie sú riadne vyprázdnené, musia byť  
zlikvidované v súlade so smernicou 2008/98 / ES

Obal, ktorý nie je riadne vyprázdnený, musí byť  
zlikvidovaný ako nepoužitý produkt.

Európsky katalóg odpadov : 08 01 11, odpadové farby a laky obsahujúce organické  
rozpušťačlá alebo iné nebezpečné látky

---

**ODDIEL 14: Informácie o doprave**

**14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**

**ADN** : UN 1263

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

ADR	: UN 1263
RID	: UN 1263
IMDG	: UN 1263
IATA	: UN 1263

**14.2 Správne expedičné označenie OSN**

ADN	: FARBA
ADR	: FARBA
RID	: FARBA
IMDG	: FARBA
IATA	: FARBA

**14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**

	Trieda	Subsidiárne riziká
ADN	: 3	
ADR	: 3	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

RID : 3

IMDG : 3

IATA : 3

### 14.4 Obalová skupina

#### ADN

Obalová skupina : II

Klasifikačný kód : F1

Identifikačné číslo  
nebezpečnosti : 33

Štítky : 3

Poznámky : Špeciálne ustanovenie 640D

#### ADR

Obalová skupina : II

Klasifikačný kód : F1

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV**

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

**BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L  
kovová plechovka**

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	000000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Identifikačné číslo nebezpečnosti	:	33
Štítky	:	3
Kód obmedzenia prejazdu tunelom	:	(D/E)
Poznámky	:	Špeciálne ustanovenie 640D

**RID**

Obalová skupina	:	II
Klasifikačný kód	:	F1
Identifikačné číslo nebezpečnosti	:	33
Štítky	:	3
Poznámky	:	Špeciálne ustanovenie 640D

**IMDG**

Obalová skupina	:	II
-----------------	---	----



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Štítky	: 3
EmS Kód	: F-E, <u>S</u> -E
<b>IATA (Náklad)</b>	
Pokyny na balenie (nákladné lietadlo)	: 364
Pokyny pre balenie (LQ)	: Y341
Obalová skupina	: II
Štítky	: Flammable Liquids
<b>IATA (Cestujúci)</b>	
Pokyny na balenie (dopravné lietadlo)	: 353
Pokyny pre balenie (LQ)	: Y341
Obalová skupina	: II
Štítky	: Flammable liquid

### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

#### ADN

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

### BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

Nebezpečný pre životné : nie  
prostredie

#### ADR

Nebezpečný pre životné : nie  
prostredie

#### RID

Nebezpečný pre životné : nie  
prostredie

#### IMDG

Znečisťujúcu látku pre : nie  
more

#### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení.

#### 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov (Príloha XVII)

: Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy:

Číslo na zozname 75, 72, 57, 3

Číslo na zozname 3

Číslo na zozname 57

Číslo na zozname 72, 5, 29, 28

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii : Nepoužiteľné

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

(článok 59).

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú  
ozónovú vrstvu : Nepoužiteľné

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných  
organických látkach (prepracované znenie) : Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii  
(Príloha XIV) : Nepoužiteľné

P5c

Seveso III: Smernica Európskeho  
parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole  
nebezpečenstiev závažných havárií s  
prítomnosťou nebezpečných látok. P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

Prchavé organické : Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 688 g/l

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

zlúčeniny

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z  
24. novembra 2010 o priemyselných  
emisiách(integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania  
životného prostredia)

Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 66,63 %

### Iné smernice.:

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 92/85/EEK o ochrane materstva  
resp. prísnejšie národné nariadenia.

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 94/33/EK o ochrane mladých ľudí  
pri práci resp. prísnejšie národné nariadenia.

Údaje k Smernici DecoPaint 2004/42/ES:

Podkategória podľa prílohy IIB:

Hraničná hodnota pre maximálny obsah VOC podľa prílohy IIB:

neudáva sa

neudáva sa

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečného použitia sa uskutočnilo pre zmes a výsledok je popísaný v oddieloch 7 a  
8 Karty bezpečnostných údajov.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### Plný text H-prehlásení

H225	: Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	: Horľavá kvapalina a pary.
H304	: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	: Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	: Dráždi kožu.
H319	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	: Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H351	: Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.
H373	: Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

H412 : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

EUH066 : Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

### Plný text iných skratiek

Acute Tox. : Akútna toxicita

Aquatic Acute : Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie

Aquatic Chronic : Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie

Asp. Tox. : Aspiračná nebezpečnosť

Carc. : Karcinogenita

Eye Irrit. : Podráždenie očí

Flam. Liq. : Horľavé kvapaliny

Skin Irrit. : Dráždivosť kože

STOT RE : Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

STOT SE : Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

2000/39/EC : Smernica Komisie 2000/39/ES ktorou sa ustanovuje prvý

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt  
vystavenia pri práci

2006/15/EC	:	Prípustných hodnôt vystavenia pri práci
2019/1831/EU	:	Európa. Smernica Komisie 2019/1831/EÚ ktorou sa stanovuje piaty zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci
SK BAT	:	Slovakia. Biologické medzné hodnoty
SK OEL	:	Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší
2000/39/EC / TWA	:	Prípustnej hodnoty - 8 hodín
2000/39/EC / STEL	:	Skratka prípustnej ohrozenia
2006/15/EC / TWA	:	Prípustnej hodnoty - 8 hodín
2019/1831/EU / TWA	:	Prípustnej hodnoty - 8 hodín
2019/1831/EU / STEL	:	Skratka prípustnej ohrozenia
SK OEL / NPEL priemerný	:	NPEL priemerný
SK OEL / NPEL krátkodobý	:	NPEL krátkodobý

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

## ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; 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 - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie 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 - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny 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 - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení 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 - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; 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

### Ďalšie informácie

Iné informácie : Pre multi-pack balenie použite Karty bezpečnostných údajov jednotlivých látok/prípravkov v balení.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

Iba na profesionálne použitie.

<b>Klasifikácia zmesi:</b>		<b>Proces klasifikácie:</b>
Flam. Liq. 2	H225	Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Skin Irrit. 2	H315	Výpočetná metóda
Eye Irrit. 2	H319	Výpočetná metóda
Carc. 2	H351	Výpočetná metóda
STOT SE 3	H335	Výpočetná metóda
STOT SE 3	H336	Výpočetná metóda
Asp. Tox. 1	H304	Výpočetná metóda
Aquatic Chronic 3	H412	Výpočetná metóda

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácií s

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH

### ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



We create chemistry

## BC 1182 1L FINE RUSSET R2 1L

### kovová plechovka

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania:
2.0	14.02.2025	00000000050411 334	10.05.2024
			Dátum prvého vydania: 20.10.2023

---

akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v  
texte.

SK / SK