

BEZPEČNOSTNÍ LIST

REV'IT! CARE Textilní impregnační sprej

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor

produktu Obchodní

název

REV'IT! CARE Textilní impregnační sprej

Číslo produktu

FAR114-9999-N/A

1.2. Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a použití, od nichž se odrazuje

Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi

Vodoodpudivý sprej

Použití, od kterého se

odrazuje Žádné

známé.

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu Společnost

a adresa

REV'IT! Sport International B.V.

Vorstengrafdonk 20

5342 LT Oss

Nizozemsko

+31 (0)412 696 710

revitsport.com

E-mail

info@revitsport.com

Revize

12. 2. 2025

Verze

bezpečno

stního

listu 1.0

1.4. Tísňové telefonní číslo

Zdravotnickí pracovníci: Volejte 0344 892 0111 na Národní toxikologickou informační službu (NPIS) (služba je k dispozici 24 hodin denně)

Široká veřejnost:

Anglie – volejte číslo 111 na linku NHS 111 (služba dostupná 24 hodin denně) Skotsko – volejte číslo 112 na linku NHS 24 (služba dostupná 24 hodin denně)

Wales – Volejte 111 nebo 0845 4647 pro spojení s NHS Direct (služba 24 hodin denně) Viz část 4 „Opatření první pomoci“.

ČÁST 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Není klasifikováno podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) v znění platném ve Spojeném království.

2.2. Prvky štítku

Piktogram(y)

nebezpečnosti

Nevztahuje se.

Výstražné slovo

Nevztahuje se.

Výstražné věty

Nevztahuje se.

Bezpečnostní pokyny Obecné

-

Prevence

-

Reakce

-

Skladování

-

Likvidace

-

Nebezpečné látky Žádné známé.

Další označení
Nevztahuje se.

2.3. Další nebezpečí

Další varování

Tato směs/tento výrobek neobsahuje žádné látky, o nichž je známo, že splňují kritéria pro klasifikaci jako PBT a vPvB. Tento výrobek neobsahuje žádné látky považované za látky narušující endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2023/707.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Neplatí. Tento výrobek je směs.

3.2. Směsi

Neobsahuje žádné látky, které by podléhaly oznamovací povinnosti

Viz úplné znění H-frází v oddíle 16. Limity expozice na pracovišti jsou uvedeny v oddíle 8, jsou-li k dispozici.

Další informace

-

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1. Popis opatření první pomoci Obecné informace

V případě nehody: Kontaktujte lékaře nebo pohotovost – vezměte s sebou štítek nebo tento bezpečnostní list. V případě pochybností o stavu zraněné osoby nebo pokud příznaky přetrvávají, kontaktujte lékaře. Nikdy nedávejte osobě v bezvědomí vodu ani jiné nápoje.

Vdechnutí

V případě nevolnosti: převedte postiženého na čerstvý vzduch.

Kontakt s kůží

Při podráždění: opláchněte vodou. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s očima

Jemně vypláchněte vlažnou vodou. Pokud je to snadné, vyjměte kontaktní čočky. Pokračujte ve vyplachování. V případě přetrvávajícího podráždění očí nebo nepříjemných pocitů: Vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí

Ústa důkladně vypláchněte a zapijte velkým množstvím vody. V případě přetrvávajících potíží: vyhledejte lékařskou pomoc a vezměte s sebou tento bezpečnostní list.

Popáleniny

Nevztahuje se.

4.2. Nejdůležitější akutní i opožděné příznaky a účinky: Nejsou známy.

4.3. Údaje o nutnosti okamžité lékařské pomoci a speciální léčby Léčte symptomaticky.

Informace pro zdravotníky

Přineste tento bezpečnostní list nebo štítek z tohoto výrobku.

ODDÍL 5: Opatření při hašení požáru

5.1. Hasicí prostředky

Vhodné hasicí prostředky: Pěna odolná proti alkoholu, oxid uhličitý, prášek, vodní mlha. Nevhodné hasicí prostředky: Nesmí se používat vodní proudy, protože mohou oheň rozšířit.

5.2. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý kouř. Vystavení působení produktů hoření může ohrozit vaše zdraví. Uzavřené nádoby vystavené působení ohně je třeba chladit vodou. Zabraňte vniknutí vody použité k hašení do kanalizace a do okolních povrchových vod.

5.3. Pokyny pro hasiče Žádné zvláštní požadavky.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné pomůcky a postupy v případě nouze

Zajistěte dostatečné větrání, zejména v uzavřených prostorech.

Kontaminované oblasti mohou být kluzké.

6.2. Ochranná opatření pro životní prostředí

Zabraňte úniku do jezer, potoků, kanalizace atd.

Udržujte neoprávněné osoby v bezpečné vzdálenosti od místa úniku

6.3. Metody a materiály pro zachycení a likvidaci

Rozlitou látku zachyťte a seberte nehořlavým absorpčním materiálem, např. pískem, zeminou, vermikulitem nebo křemelinou, a uložte do nádoby k likvidaci v souladu s místními předpisy.

Pokud je to možné, čištění by mělo být prováděno běžnými čisticími prostředky. Vyhněte se použití rozpouštědel.

6.4. Odkaz na další oddíly

Informace o nakládání s odpady viz oddíl 13 „Pokyny k likvidaci“.

Ochranná opatření viz oddíl 8 „Omezení expozice/osobní ochrana“.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Bezpečnostní opatření pro bezpečnou manipulaci

V pracovním prostoru není povoleno kouřit, pít ani jíst.

Informace o osobní ochraně viz oddíl 8 „Omezování expozice/osobní ochrana“.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných

neslučitelností Doporučené skladovací materiály

Skladujte pouze v původním obalu.

Skladovací podmínky

Pokojová teplota 15 až 25 °C

Nekompatibilní materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná redukční činidla.

7.3. Specifické konečné použití

Tento produkt by měl být používán pouze pro účely uvedené v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: Omezení expozice/osobní ochrana

8.1. Kontrolní parametry

Octan zirkoničitý

Limit dlouhodobé expozice (8 hodin) (mg/m³): 5 (jako Zr) Limit

krátkodobé expozice (15 minut) (mg/m³): 10 (jako Zr)

Propan-1,2-diol

Limit dlouhodobé expozice (8 hodin) (ppm): 150 (celkem)

Hranice dlouhodobé expozice (8 hodin) (mg/m³): 474 (celkem)/10 (částice)

Nařízení o kontrole látek nebezpečných pro zdraví z roku 2002. SI 2002/2677 The Stationery Office 2002. EH40/2005 Limity expozice na pracovišti (čtvrté vydání 2020).

DNEL

Žádné údaje nejsou k dispozici.

PNEC

Propan-1,2-diol

Cesta expozice:	Doba expozice:	PNEC:
Sladká voda		260 mg/l
Sladkovodní sediment		572 mg/kg
Příležitostné uvolňování (sladká voda)		183 mg/l
Mořská voda		26 mg/l
Sediment mořské vody		57,2 mg/kg
Čistírna odpadních vod		20 g/l
Čistírna odpadních vod		20 000 mg/l
Půda		50 mg/kg

8.2. Opatření k omezení expozice

Dodržování stanovených limitních hodnot expozice na pracovišti by mělo být pravidelně kontrolováno.

Obecná doporučení

V pracovním prostoru není povoleno kouření, pití a konzumace jídla.

Scénáře expozice

Pro tento produkt nejsou zavedeny žádné scénáře expozice.

Limity expozice

Profesionální uživatelé jsou vystaveni zákonem stanoveným maximálním koncentracím pro expozici při práci. Viz výše uvedené mezní hodnoty pro hygienu práce.

Vhodná technická opatření

Tvorba par musí být omezena na minimum a musí být nižší než platné mezní hodnoty (viz výše). Pokud není dostatečný přirozený průtok vzduchu v pracovní místnosti, doporučuje se instalace místního odsávacího systému. Zajistěte, aby byly oční sprchy a nouzové sprchy jasně označeny.

Při používání produktu dodržujte standardní bezpečnostní opatření. Zamezte vdechování par.

Hygienická opatření

Po použití si umyjte ruce.

Opatření k zabránění expozici životního prostředí

Žádné specifické požadavky.

Opatření individuální ochrany, jako jsou osobní ochranné prostředky Obecně

Používejte pouze ochranné prostředky s označením UKCA.

Dýchací přístroje

Typ	Třída	Barva	Normy
-----	-------	-------	-------

Při použití v souladu s určením nejsou vyžadovány žádné zvláštní opatření.

Ochrana pokožky

Doporučené	Typ/kategorie	Normy
------------	---------------	-------

Noste vhodné ochranné oděvy, např. kombinézu z polypropylenu nebo pracovní oděv z bavlny nebo polyesteru.



Ochrana rukou

Materiál	Tloušťka rukavic (mm)	Doba průniku (min.)	Normy
----------	-----------------------	---------------------	-------

Doporučuje se používat ochranné rukavice.



Ochrana očí

Typ	Normy
-----	-------

Žádné zvláštní požadavky při použití v souladu s určením.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech Fyzikální skupenství

Emulze

Barva

Bílá

Zápach / Prahová hodnota zápachu Sladká

pH

3,8–4,4

Hustota (g/cm³)

~1

Kinematická

viskozita 4,5–6,5 mPa·s

Vlastnosti částic

Na kapaliny se nevztahuje.

Fázové změny

Teplota tání/teplota tuhnutí (°C)

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Bod/rozmezí měknutí (°C)

Nevztahuje se na kapaliny.

Bod varu (°C)

~100

Tlak par

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Relativní hustota par

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Teplota rozkladu (°C)

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Údaje o nebezpečí požáru a výbuchu Bod

vzplanutí (°C)

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Hořlavost (°C)

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Teplota samovznícení (°C)

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Dolní a horní mez výbušnosti (% v/v)

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě

Rozpustný

Koeficient n-oktanol/voda (LogKow)

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Rozpustnost v tuku (g/l)

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

9.2. Další informace

Oxidující vlastnosti

Vzhledem k povaze produktu nejsou k dispozici žádné relevantní údaje.

Další fyzikální a chemické parametry

Žádné údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je stabilní za podmínek uvedených v oddíle 7 „Manipulace a skladování“.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné známé.

10.4. Podmínky, kterým je

třeba se vyhnout

Žádné známé.

10.5. Nekompatibilní materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná redukční činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a používání by neměly vznikat nebezpečné produkty rozkladu

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008, jak je zachováno a pozměněno v britském právu.

Akutní toxicita

Produkt/látka	Oktanoát
zirkoničitý Druh:	Krysa
Cesta expozice:	Orálně
Test:	LD50
Výsledek:	>2000 mg/kg

Produkt/látka	Propan-1,2-diol
---------------	-----------------

Druh:	Krysa
Cesta expozice:	Orální
Test:	LD50
Výsledek:	>2000 mg/kg

Produkt/látka	Propan-1,2-diol
Druh:	Králík
Cesta expozice:	Kožní
Test:	LD50
Výsledek:	>2000 mg/kg tělesné hmotnosti/den

Korozivní/dráždivé účinky na kůži

Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

Vážné poškození očí/podráždění

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení.

Senzibilizace dýchacích cest

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení.

Senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

Mutagenita na zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení.

Reprodukční toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení.

STOT – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení.

STOT – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení.

Nebezpečí při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro zařazení.

11.2. Informace o dalších nebezpečích

Dlouhodobé účinky

Nejsou známy.

Vlastnosti narušující endokrinní systém

Tato směs/tento produkt neobsahuje žádné látky, o nichž je známo, že mají vlastnosti narušující endokrinní systém ve vztahu ke zdraví.

Další informace

Žádné nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Produkt/látka	Ocetany zirkoničitý
Druh:	Ryba, Brachydanio rerio
Doba trvání:	96 hodin
Test:	LC50
Výsledek:	>100 mg/l

Produkt/látka	Ocetany zirkoničitý
Druh:	Korýš, Daphnia magna
Trvání:	48 hodin
Výsledek:	>100 mg/l

Produkt/látka	Propan-1,2-diol
Druh:	Ryba, Oncorhynchus mykiss
Doba trvání:	96 hodin
Test:	LC50
Výsledek:	40613 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost Produkt/látka

Octan zirkoničitý Závěr:	Snadno biologicky rozložitelný
--------------------------	--------------------------------

Produkt/látka	Propan-1,2-diol
Výsledek:	81,7

Závěr: Snadno biologicky rozložitelný
Test: OECD 301 F

12.3. Bioakumulační potenciál

Produkt/látka: Ocet zirkoničitý
Závěr: Žádný potenciál bioakumulace

Produkt/látka: Propan-1,2-diol
BCF: 1,4 l/kg
LogKow: -1,07
Závěr: Žádný potenciál pro bioakumulaci

12.4. Mobilita v půdě

Octan zirkoničitý
LogKoc = 5,47, nízký potenciál mobility.
Propan-1,2-diol
LogKoc = 2,9, Střední potenciál mobility.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky, o nichž je známo, že splňují kritéria pro klasifikaci jako PBT a vPvB.

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Tato směs/tento výrobek neobsahuje žádné látky, u nichž se předpokládá, že by mohly narušovat činnost endokrinního systému v životním prostředí.

12.7. Jiné nepříznivé účinky:

Nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny k likvidaci

Metody zpracování odpadu

Na výrobek se nevztahují předpisy o nebezpečném odpadu.

Nařízení (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014 o odpadech, jak bylo zachováno a pozměněno v právních předpisech Spojeného království.

Kód EWC

07 07 99 Odpady jinak nespecifikované

Specifické označení

Kontaminované obaly

Kód EHK

15 01 02 Plastové obaly

ODDÍL 14: Informace o přepravě

	14.1 UN / ID	14.2 Správný přepravní název UN	14.3 Třída nebezpečnosti	14.4 PG*	14.5 Env**	Ostatní informace :
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Skupina balení

** Rizika pro životní prostředí

- Další informace

Není nebezpečným zbožím podle ADR, IATA a IMDG.

14.6. Zvláštní opatření pro uživatele

Nevztahuje se.

14.7. Námořní přeprava ve velkém množství podle nástrojů IMO

Žádné údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy a právní předpisy týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí specifické pro látku nebo směs

Omezení použití

Žádná zvláštní.

Požadavky na specifické vzdělání

Žádné specifické požadavky.

Kontrola rizik závažných havárií (COMAH) – Kategorie / nebezpečné látky Nevztahuje se.

Další informace

Nevztahuje se.

Zdroje

Nařízení (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014 o odpadech, ve znění platném podle britského práva. Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), ve znění platném podle britského práva.

Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) v znění platném podle britského práva.

15.2. Číslo posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy

ADN = Evropská ustanovení týkající se mezinárodní přepravy nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách ADR = Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

ATE = Odhad akutní toxicity BCF =

Faktor biokoncentrace CAS =

Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (evropská shoda)

CLP = nařízení o klasifikaci, označování a balení [nařízení (ES) č. 1272/2008] CSA = posouzení chemické bezpečnosti

CSR = Zpráva o chemické bezpečnosti

DMEL = odvozená minimální úroveň

účinku DNEL = odvozená úroveň bez

účinku

EINECS = Evropský seznam existujících komerčních chemických látek ES = scénář expozice

EUH = výstražné heslo podle nařízení CLP EuPCS = Evropský

systém kategorizace výrobků EWC = Evropský katalog

odpadů

GHS = Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek GWP = potenciál globálního oteplování

IARC = Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny (IARC) IATA =

Mezinárodní asociace leteckých dopravců

IBC = kontejner pro přepravu volně ložených látek

IMDG = Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí

LogPow = logaritmus rozdělovacího koeficientu oktanol/voda

MARPOL = Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí z roku 1973, ve znění protokolu z roku 1978. („Marpol“ = znečištění moří)

OECD = Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxické

PNEC = předpovězená koncentrace bez účinku

RID = Předpisy o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po železnici RRN = Registrační číslo REACH

SCL = specifická koncentrační mez

SVHC = látky vzbuzující mimořádné obavy

STOT-RE = Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

STOT-SE = Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová

expozice TWA = Časově vážený průměr

UN = Organizace spojených národů

UVBC = neznámé nebo proměnlivé složení, komplexní reakční produkty nebo biologické materiály VOC = těkavé organické sloučeniny

vPvB = velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

Další informace

Nevztahuje se.

Bezpečnostní list je ověřen společností

OrganoClick AB

Ostatní

Změna (v poměru k poslední podstatné změně (první číslice ve verzi bezpečnostního listu, viz oddíl 1)) je označena trojúhelníkem.

Údaje v tomto bezpečnostním listu se vztahují pouze na tento konkrétní výrobek (uvedený v oddíle 1) a nemusí být nutně platné pro použití s jinými chemickými látkami/výrobky.

Doporučuje se předat tento bezpečnostní list skutečnému uživateli produktu. Informace v tomto bezpečnostním listu nelze použít jako specifikaci produktu.

Jazyk země: GB-en