

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Roxtec Assembly Gel EX / Roxtec Assembly Gel White

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název

Roxtec Assembly Gel EX / Roxtec Assembly Gel White

Č. produktu

178112

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované využití látky nebo směsi

Emulze

Omezeno na profesionální a průmyslové použití.

Nedoporučená použití

Není známo.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma a adresa

Roxtec International AB

Box 540

371 23 Karlskrona

Sverige

+46 455 36 67 00

+46 455 820 12

Distributor

Roxtec CZ s.ro

Kotlaska 2414/5A

180 00 Prague

Czech Republic

+420 284 821 420

roxtec@roxtec.cz

Slovensko

Telefon: +421 914 122 214

E-mail: mholly@roxtec.sk

Kontaktní osoba

Roxtec International AB

E-mail

info@roxtec.com

Revize

07.05.2026

Verze BL

1.0

Datum předchozího vydání

20.04.2026 (1.0)

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko. Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402 (www.tis-cz.cz)

Viz oddíl 4 "Pokyny pro první pomoc"

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Není klasifikován podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.2. Prvky označení

Piktogram(y) rizik(a)

Netýká se.

Signální slova

Netýká se.

Prohlášení rizik(a)

Netýká se.

Bezpečnostní věta (věty)

Obecně

Netýká se.

Prevence

Netýká se.

Reakce

Netýká se.

Skladování

Netýká se.

Likvidace

Netýká se.

Nebezpečné látky

Neobsahuje žádné látky, které je nutné uvádět na štítku.

Další označení

2.3. Další nebezpečnost

Další varování

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky považované za splňující kritéria klasifikace jakožto PBT či vPvB.

-

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Netýká se. Tento produkt je směs.

3.2. Směsi

Neobsahuje žádné látky, které je nutné uvádět na štítku.

Viz plný text H-vět v oddíl 16. Limity profesní expozice uvádí oddíl 8. Pokud jsou dostupné.

Další informace

-

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace

V případě nehody: kontaktujte lékaře nebo úrazové oddělení - předejte SDS nebo štítek z obalu produktu.

Pokud si nejste jisti stavem postiženého nebo pokud symptomy přetrvávají, kontaktujte lékaře. Nepodávejte vodu apod. osobě v bezvědomí.

Vdechnutí

Při dýchacích obtížích nebo podráždění dýchacího traktu: Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zůstaňte s ním.

Pokud pocítujete nepohodlí, poraďte se s lékařem.

Zasažení pokožky

Umyjte se velkým množstvím mýdla a vody. Odstraňte znečištěné oblečení a před dalším použitím ho vyperte.

Pokud pocítujete nepohodlí, poraďte se s lékařem.

Zasažení očí

Oči vypláchněte, pokud to jde, vyjměte kontaktní čočky a pokračujte ve vyplachování. V případě nepříjemných pocitů vyhledejte lékaře.

Požítí

Vypláchněte ústa a vyplivněte veškerou vodu. Nevyvolávejte zvracení, pokud vám to nedoporučí zdravotnický personál. Nikdy nedávejte osobě v bezvědomí nic k jídlu ani k pití.

Pokud pocítujete nepohodlí, poraďte se s lékařem.

Popálení

Netýká se.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při požití může způsobit podráždění zažívacího traktu a průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčete symptomaticky

Informace pro lékařský personál

Předejte tento SDS nebo štítek z obalu produktu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasicí média: Vyberte hasicí zařízení nejvhodnější pro konkrétní případ. Použijte prášek, CO₂, vodní mlhu nebo pěnu.

Nevhodná hasicí média: Nepoužívejte plný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Samotný výrobek nepředstavuje žádné zvláštní riziko požáru nebo výbuchu.

Vystavení produktům rozkladu může být zdraví škodlivé. Uzavřené nádoby vystavené ohni je třeba ochladit vodou.

Nedovolte, aby voda použitá k hašení požáru odtékala do kanalizace nebo vodních toků.

V případě požáru mohou být uvolněny škodlivé výpary. Jedná se o:

oxidy uhlíku (CO, CO₂)

oxidy dusíku (NO_x)

5.3. Pokyny pro hasiče

Zabraňte vdechování plynu/kouře/par/mlhy. Hašte oheň obvyklým způsobem z bezpečné vzdálenosti. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Používejte dýchací přístroje nezávislé na okolním vzduchu a noste chemický ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte předepsané osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Vyvarujte se kontaktu s látkou. Vyvarujte se vdechování par/mlhy. V případě požáru: Evakuujte prostor.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku do jezer, řek, kanalizace atd.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý materiál zachyťte a posbírejte pomocí nehořlavého absorpčního materiálu, například písku, zeminy, vermikulitu nebo křemeliny, a umístěte jej do nádoby k likvidaci, v souladu s místními předpisy.

K čištění využívejte v maximální míře běžné čisticí prostředky. Vyhněte se použití rozpouštědel.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 13 "Pokyny pro odstraňování" o nakládání s odpadem.

Ochranná opatření viz oddíl 8 "Omezování expozice/osobní ochranné prostředky".

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte vhodné osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Zamezte kontaktu s očima, kůží nebo oděvem. Nevdechujte páry ani mlhu. Nevdechujte prach.

V místech, kde se s výrobkem manipuluje, skladuje a zpracovává, není povoleno jíst, pít ani kouřit. Před jídlem, pitím nebo kouřením si umyjte ruce a obličej. Před vstupem do míst, kde se manipuluje s potravinami, si svlékněte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Otevřené obaly je nutno dokonale uzavřít a skladovat nastojato, aby nedošlo k úniku. Nesmí být skladován v neoznačených nádobách.

Slučitelnosti obalů

Dobře uzavřené originální balení.

Podmínky skladování

Suché, chladné, dobře větrané
Chraňte před slunečním zářením.

Neslučitelné materiály

Silné oxidační látky
Silné kyseliny
Silné zásady

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Tento produkt smí být použit pouze k účelům uvedeným v oddíl 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Výrobek neobsahuje žádné látky v českém seznamu látek s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

DNEL

Data nejsou k dispozici.

PNEC

Data nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Abyste zabránili zbytečné expozici, použijte běžnou kontrolu.

Obecná doporučení

Na pracovišti je zakázáno kouření, jídlo a pití včetně skladování tabáku, potravin a nápojů.

Scénáře expozice

Pro tento produkt nejsou zavedeny žádné scénáře expozice

Limity expozice

Látky obsažené v tomto produktu nemají stanoveny limity maximální expozice.

Vhodná technická opatření

Při používání produktu aplikujte standardní preventivní opatření. Dbejte na to, aby nedošlo k inhalaci výparů.

Hygienická opatření

Při každé pauze v používání produktu a po skončení práce s produktem si omyjte všechny exponované části těla. Věnujte zvláštní pozornost rukám, předloktí a obličejí.

Opatření k zabránění ohrožení prostředí

Zabraňte úniku do životního prostředí a kanalizace.

Osobní ochranná opatření, například osobní ochranné pomůcky

Obecně


Používejte pouze ochranné pomůcky s označením CE.

Ochrana dýchacích cest

Typ	Třída	Barva	Normy
Ochrana dýchacích orgánů není nutná v případě dostatečného větrání			



Ochrana pokožky

Doporučený	Typ/Kategorie	Normy
Používejte speciální pracovní oděv	-	-




Ochrana rukou

Materiál	Minimální tloušťka vrstvy (mm)	Doba průniku (min.)	Normy
Butylová guma	> 0,64	≥480	EN-ISO 374 and/or ASTM F739
Borracha nitrilica	> 0,38	≥ 480	EN-ISO 374 and/or ASTM F739

Ochrana očí

Pracovní situace	Typ	Normy
Pokud hrozí nebezpečí vystříknutí/přerušované expozice	Noste ochranné brýle s bočními štítky.	ANSI Z87.1



ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství

Pasta

Barva

Bledě žlutý

Zápach / Prahová hodnota zápachu (ppm)

Charakteristický

pH

Data nejsou k dispozici

Hustota (g/cm³)

1 (25 °C)

Kinematická viskozita

Data nejsou k dispozici

Charakteristiky částic

Data nejsou k dispozici.

Změny skupenství

Bod tání/bod tuhnutí (°C)

Data nejsou k dispozici

Bod/rozsah bodu měknutí (°C)

Data nejsou k dispozici.

Bod varu (°C)

Data nejsou k dispozici

Tlak par

Data nejsou k dispozici

Relativní hustota páry

Data nejsou k dispozici

Teplota rozkladu (°C)

Data nejsou k dispozici

Informace o riziku požáru a výbuchu**Bod vzplanutí (°C)**

Data nejsou k dispozici

Hořlavost (°C)

Data nejsou k dispozici.

Teplota samovznícení (°C)

Data nejsou k dispozici.

Limity expozice (% v/v)

Data nejsou k dispozici

Rozpustnost**Rozpustnost ve vodě**

Nerozpustné

Koeficient n-oktanol/voda (LogKow)

Data nejsou k dispozici

Rozpustnost v tuku (g/L)

Data nejsou k dispozici

9.2. Další informace**Rychlost odpařování (n-butyl-acetát = 100)**

Data nejsou k dispozici

Další fyzikální a chemické parametry

Data nejsou k dispozici.

Oxidační vlastnosti

Data nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Data nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní za podmínek uvedených v oddíl 7 "Zacházení a skladování".

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Není známo.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není známo.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné oxidační látky

Silné kyseliny

Silné zásady

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru mohou být uvolněny škodlivé výpary. Jedná se o:

oxidy uhlíku (CO, CO₂)oxidy dusíku (NO_x)**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/ dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

Příznaky související s fyzikálními, chemickými a toxikologickými vlastnostmi

Není známo.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje žádné látky, které byly posouzeny jako látky narušující endokrinní systém podle kritérií stanovených v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

Další informace

Není známo.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

12.3. Bioakumulační potenciál

Na základě dostupných údajů kritéria pro klasifikaci splněna.

12.4. Mobilita v půdě

Data nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky považované za splňující kritéria klasifikace jakožto PBT či vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje žádné látky, které byly posouzeny jako látky narušující endokrinní systém podle kritérií stanovených v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Není známo.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Tento produkt nepodléhá předpisům o nebezpečném odpadu.

Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014 o odpadech.

Kód EWC

08 04 10

Ostatní odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09

Kontaminovaný obal

Obaly se zbytky produktu je nutno likvidovat stejným způsobem jako produkt.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	Další informace:
	UN	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	PG*	Env **	
ADR/A	-	-	-	-	-	-
DN/RID						
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Obalová skupina

** Nebezpečnost pro životní prostředí

Další informace

Není klasifikován jako nebezpečné zboží dle předpisů ADR/ADN/RID, IATA a IMDG.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Netýká se.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Data nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech
15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
Omezení aplikace

Pouze pro profesionální uživatele.

Požadavek specifického vzdělání

Žádné zvláštní požadavky.

SEVESO - Kategorie nebezpečnosti / Nebezpečné látky jmenovitě uvedené

Netýká se.

Další informace

Netýká se.

Zdroje

Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014 o odpadech.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Ne

ODDÍL 16: Další informace
Zkratky

ADN = Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečných věcí na vnitrozemských vodních cestách

ADR = Evropská dohoda týkající se silniční přepravy nebezpečných věcí

ATE = odhad akutní toxicity

BCF = biokoncentrační faktor

CAS = CAS registr

CE = Evropská shoda

CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]
CSA = posouzení chemické bezpečnosti
CSR = zpráva o chemické bezpečnosti
DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům
DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC = Účinná koncentrace
ED = Účinná dávka
EINECS = Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EL = Účinné zatížení
ErC = Koncentrace spojená s x% reakí míry růstu
ES = scénář expozice
EuPCS = Evropský systém kategorizace výrobků
EWC = Evropský katalog odpadů
GHS = Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek a směsí
GWP = Potenciálem globálního oteplování
HP = Kód nebezpečné vlastnosti
H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti
IATA = Asociace pro mezinárodní leteckou dopravu
IBC = IBC kontejner
IC = Maximální inhibiční koncentrace X
IMDG = námořní přeprava nebezpečných věcí dle IMDG
LC = Smrtelná koncentrace
LCLo = Hodnota je nejnižší koncentrace látky v ovzduší, která podle zpráv způsobila smrt zvířat nebo lidí.
LD = Smrtelná dávka
LOAEC = Nejnižší koncentrace při níž je pozorován nežádoucí účinek
LOAEL = Nejnižší úroveň pozorovaného nežádoucího účinku
LOEC = Nejnižší koncentrace, při níž byl pozorován účinek
LL = Smrtelné zatížení
LogKoc = Logaritmus rozdělovacího koeficientu organický uhlík-voda
LT = smrtelná doba
LogPow = logaritmus rozdělovacího koeficientu oktanol/voda
M = Pro faktor násobení
MARPOL = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978. ("MARPOL" = znečištění moří)
NOAEC = Koncentrace, při níž nebyl pozorován nežádoucí účinek
NOAEL = Úroveň, při níž nebyl pozorován nežádoucí účinek
NOEC = Koncentrace při níž nebyl pozorován účinek
NOELR = Bez pozorovatelného vlivu na míru zatížení
OECD = Organizace pro ekonomickou spolupráci a rozvoj
PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é
PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům
RID = Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po železnici
RRN = Registrační číslo REACH
SCL = určitý limit koncentrace.
STOT-RE = specifický cílový orgán toxicity - opakovaná expozice
STOT-SE = specifický cílový orgán toxicity - jednorázová expozice
SVHC = látky vyvolávající velmi velké obavy
TWA = Vážený průměr v čase
UN = Organizace spojených národů (OSN)
UVCB = Jsou látky s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkty nebo biologické materiály.
VOC = těkavé organické látky
vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Netýká se.

BL ověřil

Goodpoint

Ostatní

Změna oproti poslední velké revizi (první číslice verze SDS) je označena trojúhelníkem.

Informace v tomto SDS se týkají pouze tohoto konkrétního produktu (zmíněnému v oddíl 1) a nemusí být přesné, pokud jde o jiné chemikálie/produkty.

Doporučujeme předat tento SDS skutečnému uživateli produktu. Informace v tomto SDS neslouží jako specifikace produktu.

Země-jazyk: CZ-cs