
BEZPEČNOSTNÍ LISTY

Podle nařízení ES č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)

REPSOL CHAMPÚ**ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Obchodní název	REPSOL CHAMPÚ
Chemický název	Nevztahuje se
Jiné názvy	Nevztahuje se
CAS	Nevztahuje se
Č. ES (EINECS)	Nevztahuje se
Indexové č. (Příloha VI Nařízení ES č. 1272/2008)	Nevztahuje se
Registrační číslo	Nevztahuje se
Schvalovací číslo	Nevztahuje se
Kód materiálu	RP707B

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Nevztahuje se

1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu


Společnost	REPSOL LUBRICANTES Y ESPECIALIDADES, S.A.
Adresa	Méndez Álvaro, 44 28045 - MADRID, Španělsko
Telefon	+34 917538000/+34 917538100
Fax	+34 902303145
E-mailová adresa	Nevztahuje se

1.4 Nouzové telefonní číslo

Carechem 24: +44 (0) 1235 239 670

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

ODDÍL 2. Identifikace rizik

2.1 Klasifikace látky nebo směsi	2.2 Údaje na štítku	
KLASIFIKACE (směrnice 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES)	OZNAČENÍ	
Xi; R36	Symboly Xi	
	R-věty	R36: Dráždí oči.
	S-věty	S2: Uchovávejte mimo dosah dětí. S25: Zamezte styku s očima. S26: Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S46: Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. S49: Uchovávejte pouze v původním obalu.

2.3 Další nebezpečí

Výsledky posouzení obsahu PBT a vPvB v přípravku lze v souladu s kritérii uvedenými v příloze XIII nařízení REACH nalézt v kapitole 12.5 tohoto bezpečnostního listu.

Informace o dalších nebezpečích, jiných než která jsou uvedena v klasifikaci nebezpečnosti, ale která mohou přispět k celkové nebezpečnosti přípravku, naleznete v částech 5, 6 a 7 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 3. Složení / informace o složkách

Směs neklasifikovaných látek a látek, které jsou uvedeny níže.

Nebezpečné složky (Dir. 67/548/CEE)	Koncentrace (%)	KLASIFIKACE
--------------------------------------	-----------------	-------------

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

Formaldehyd CAS : 50-00-0 Č. ES (EINECS) : 200-001-8	<5	Carc. Cat.3; R40 T;R23/24/25 C;R34 R43
Alkylbenzensulfonát sodný CAS : 90194-45-9	>5 <15	Xn; R22-38-41
Ethersulfát CAS : 68585-34-2 Č. ES (EINECS) : 500-223-8	>5 <10	Xi;R36/38

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc**4.1. Popis pokynů pro první pomoc**

Vdechnutí: Přesuňte postiženého na čerstvý vzduch.
Udržujte postiženého v teple a klidu.
Při potížích s dýcháním poskytněte kyslík.
Vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí/vdechnutí: Okamžitě pijte vodu.
Vyhledejte lékařskou pomoc.

Styk s kůží: Odstraňte kontaminovaný oděv a zasažené oblasti okamžitě omyjte vodou.
Volejte lékařskou pomoc, pokud podráždění přetrvává.
Oční víčka by měly být v dostatečné vzdálenosti od oční bulvy, aby zajistily dostatečné vypláchnutí.
Vyhledejte lékařskou pomoc.

Styk s očima: Odstraňte kontaminovaný oděv a zasažené oblasti okamžitě omyjte vodou.
Volejte lékařskou pomoc, pokud podráždění přetrvává.
Omyvejte oči velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut.
Oční víčka by měly být v dostatečné vzdálenosti od oční bulvy, aby zajistily dostatečné vypláchnutí.

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější symptomy a účinky, akutní i opožděné

Vdechnutí: Krátkodobá vystavení se vůči párám a olejovým mlhám mohou způsobit podráždění dýchacích cest.

Požítí/vdechnutí: Střevní vstřebávání je velmi malé.
Případná konzumace velkého množství způsobuje podráždění zažívacího traktu, nevolnost, zvracení a průjem.

Styk s kůží: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
Delší kontakt způsobuje svědění, podráždění a zánět kůže z důvodu odstranění přirozených tuků.
Opakované vystavení se párám nebo kapalinám může způsobit podráždění.

Styk s očima: Opakované vystavení se párám nebo kapalinám může způsobit podráždění.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Vyhledejte lékařskou pomoc.

ODDÍL 5. Opatření požární ochrany

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: Suchý chemický výrobek, sušená voda, pěna, CO₂.

Nevhodná hasiva: Nevztahuje se

5.2. Zvláštní nebezpečí související s látkou nebo směsí

Produkty spalování: CO₂, H₂O a CO (při nedostatku kyslíku).

Zvláštní opatření: Přemístěte zásobník z dosahu ohně, pokud tak lze učinit bez rizika. Voda

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

by měla být použita k chlazení nádob a konstrukcí vystavených ohni a k ochraně personálu. Vezměte v úvahu a řiďte se stávajícími standardními bezpečnostními postupy při mimořádných událostech.

Zvláštní nebezpečí: Nevztahuje se

5.3. Pokyny pro hasiče:

Oblek a rukavice odolné vůči teplu. Dýchací přístroj v případě vysokých koncentrací výparů a hustého kouře.

ODDÍL 6. Opatření při náhodném úniku

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

Opatření na ochranu osob: Vyhněte se styku s výrobkem a vdechování jeho výparů.

Ochrana osob: Ochranné brýle, nepromokavé rukavice a ostatní ochranné oděvy k zabránění delšího kontaktu s kapalinou.

6.2. Ochrana životního prostředí

Zabraňte úniku do kanalizace a veřejných vodních toků.
Zabraňte rozptýlení výrobku.

6.3. Metody a materiály pro kontrolu a vyčištění

Shromážděte s pískem nebo jiným inertním materiálem a uložte do nádob k pozdější likvidaci.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Oddíl 8 obsahuje podrobnější informace o osobních ochranných pomůckách a oddíl 13 o likvidaci odpadu.

ODDÍL 7. Manipulace a skladování

7.1. Bezpečnostní opatření pro bezpečné zacházení

Obecná opatření: Nekuřte, nejezte a nepijte při manipulaci s výrobkem.

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

Používejte vhodné ochranné prostředky k zabránění kontaktu nebo vdechnutí přípravku.
Umyjte ruce mýdlem.

Zvláštní podmínky: Dobré místní odsávací větrání.

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

Teplota a rozkladné produkty: Výrobek je za normálních podmínek stabilní.

Nebezpečné reakce: Nevztahuje se

Podmínky skladování: Skladujte při pokojové teplotě v suchých, chladných a dobře větraných prostorech.

Řádně označené a uzavřené nádrže.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Neslučitelné materiály: Oxidační látky

7.3. Specifické konečné použití

Viz oddíl 1 nebo postup povolování produktu

ODDÍL 8. Omezování expozice a ochrana osob

8.1 Kontrolní parametry

Formaldehyd "TLV/Ceiling (ACGIH); VLA/ED (INSHT): 0.3 ppm" MAK: 0.3 ppm UK: OEL-TWA (COSHH): 2 ppm (2.5 mg/m ³) OEL-STEL: 2ppm (2.5mg/m ³)
--

DNEL Nevztahuje se

PNEC Nevztahuje se

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

8.2 Omezení expozice

Vhodné místní větrání. Zabraňte kontaktu s přípravkem a vdechování par.

Opatření na ochranu osob, například osobní ochranné prostředky

Použijte respirační ochranu.: V přítomnosti vysokých koncentrací par použijte ochrannou dýchací masku.

Ochrana kůže: Rukavice, vhodná obuv a oděv.

Ochrana očí/obličeje: Ochranné brýle proti potřísnění.

Další ochranné prostředky: Sprchy a vymývače očí na pracovišti.

Specifická hygienická opatření: Dobré pracovní postupy a přijetí pravidel dobré osobní hygieny pro snížení zbytečného kontaktu. Je potřeba se osprchovat. Použijte výhradně mýdlo, ne žádná jiná rozpouštědla. Silně znečištěný oděv a nářadí mají být okamžitě vyměněny a chemicky vyčištěny. Silně znečištěný oděv by měl být okamžitě převléknut a chemicky vyčištěn. Rukavice by měly být přezkoumány, aby se zabránilo vnitřní kontaminaci. Po práci použijte krém pro obnovu pokožky.

Zdravotní stav zhoršený expozicí: Poruchy pokožky nebo očí.

Omezování expozice životního prostředí:

Přípravek se nesmí dostat do životního prostředí prostřednictvím odpadních vod nebo kanalizací. Opatření, která musí být přijata v případě úniku, jsou uvedena v části 6 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled: Kapalina

Zápach: Příznačný

Prahová hodnota zápachu: Nevztahuje se

Odstín: Průhledná hnědá.

pH: 7.0-9.0

Bod tání/tuhnutí: Nevztahuje se

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: Nevztahuje se

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

Bod vzplanutí: Nevztahuje se
Rychlost odpařování: Nevztahuje se
Hořlavost (pevné látky, plyny): Nevztahuje se
Horní/dolní meze výbušnosti nebo hořlavosti: Nevztahuje se
Tlak par: Nevztahuje se
Hustota par: Nevztahuje se
Hustota: (vztahující se k (D20/4)) 104
Rozpusťnost: Nevztahuje se
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda: Nevztahuje se
Teplota samovznícení: Nevztahuje se
Teplota rozkladu: Nevztahuje se
Viskozita: <5cP
Výbušné vlastnosti: Nevztahuje se
Oxidační vlastnosti: Nevztahuje se

9.2 Další informace

Rozpusťnost ve vodě: snadno rozpustné ve studené vodě.

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

- 10.1. **Reaktivita:** Nevztahuje se
- 10.2. **Chemická stabilita:** Stabilní při pokojové teplotě.
- 10.3. **Možnost nebezpečných reakcí:** Oxidační látky
- 10.4. **Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Nevztahuje se
- 10.5. **Neslučitelné materiály:** Nevztahuje se
- 10.6. **Nebezpečné produkty rozkladu:** Produkty vzniklé spalováním: CO (v nepřítomnosti O₂), CO₂ (v přítomnosti O₂).

ODDÍL 11. Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Uvedené toxikologické informace jsou v souladu s přílohami VII až XI nařízení 1907/2006 (REACH).

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

Akutní toxicita: Nevztahuje se

Poleptání/podráždění kůže: Nevztahuje se

Vážné poškození/podráždění očí: Nevztahuje se

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: Nevztahuje se

Mutagenita v zárodečných buňkách: Nevztahuje se

Karcinogenita: IARC klasifikace: Skupina 2A (prostředek je pravděpodobně karcinogenní pro člověka).

Hodnocení produktu odpovídá srovnání výsledků toxikologických studií s kritérii uvedenými ve směrnici (ES) č. 1272/2008 pro CMR, kategorie 1A a 1B.

Toxicita pro reprodukci: Neuvedeno

STOT-jednorázová expozice: Nevztahuje se

STOT-opakovaná expozice: Nevztahuje se

Nebezpečnost při vdechnutí: Nevztahuje se

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita: Neuvedeno

12.2. Perzistence a rozložitelnost: Splňuje kritéria směrnice 73/404/ECC: Všechny povrchově aktivní látky tohoto výrobku, na něž se vztahuje tato směrnice, jsou biologicky rozložitelné z více než 90%.

12.3. Bioakumulační potenciál: Neuvedeno

12.4. Mobilita v půdě: Neuvedeno

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato směs neobsahuje žádné látky považované za PBT nebo vPvB.

12.6. Další nepříznivé účinky: Nevztahuje se

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

ODDÍL 13. Způsoby zneškodnění

13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidace: Pokud je to možné, materiál recyklujte. Rozpusťte nebo smíchejte materiál s hořlavým rozpouštědlem, a spalujte v chemické spalovací peci vybavené dopalovací komorou a pračkou zplodin.

Zacházení: Řádně označené a uzavřené nádrže.

Opatření: Společnosti a podnikatelé zabývající se využitím, odstraněním, dopravou nebo nakládáním s odpady musí jednat v souladu s nařízením 2008/98/EC o odpadech nebo jinými místními, státními nebo komunálními předpisy.

ODDÍL 14. Informace o přepravě.

14.1. **Číslo UN:** Nevztahuje se

14.2. **Pojmenování látek přepravy UN:** Nevztahuje se

14.3. **Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Nevztahuje se

14.4. **Obalová skupina**

ADR/RID: Nevztahuje se

IATA-DGR: Nevztahuje se

IMDG: Nevztahuje se

14.5. **Nebezpečí pro životní prostředí**

ADR/RID: Nevztahuje se

IATA-DGR: Nevztahuje se

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

IMDG: Nevztahuje se

14.6. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Žádná kategorie není přiřazena k předpisu IBC

14.7. Zvláštní opatření pro uživatele

Během přepravy stabilní při pokojové teplotě. Přeprava v bezpečných, řádně označených a uzavřených nádobách.

ODDÍL 15. Informace o právních předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení Komise (EU) č. 453/2010: POŽADAVKY NA SESTAVENÍ BEZPEČNOSTNÍCH LISTŮ

Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek (GHS)

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 o Registraci, Hodnocení, Povolování a Omezování chemických látek (REACH)

Směrnice 67/548/EEC o klasifikaci, označování a balení nebezpečných látek (včetně změn a úprav v platnosti)

Směrnice 1999/45/EC o klasifikaci, označování a balení látek nebezpečných přípravků (včetně změn a úprav v platnosti)

Směrnice 91/689/EEC o nebezpečných odpadech; Směrnice 91/156/EEC o odpadech
Královský dekret 363/95: Nařízení o oznamování nových látek a klasifikaci, balení a označování nebezpečných látek

Královský dekret 255/2003: Nařízení o klasifikaci, balení a označování nebezpečných přípravků

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí po silnici (ADR)

Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po železnici

(RID) Mezinárodní námořní kodex nebezpečných věcí

(IMDG) Nařízení Mezinárodního sdružení leteckých dopravců

(IATA) týkající se letecké přepravy

Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí pro hromadnou přepravu nebezpečných chemikálií (IBC), MARPOL 73/78.

Nařízení Komise Další nebezpečí

Nevztahuje se

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

Nebylo provedeno hodnocení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. Další informace

Slovníček pojmů

CAS: Číslo chemické látky
IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
TLV: Prahová hodnota limitu
TWA: Časově vážený průměr
STEL: Limitní hodnota krátkodobé expozice
REL: Doporučený expoziční limit
PEL: Přípustný expoziční limit
INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
VLA-ED: Mezní hodnota pro životní prostředí - Denní expozice
VLA-EC: Mezní hodnota pro životní prostředí - Krátkodobá expozice
DNEL/DMEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům / Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním účinkům
PNEC: Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům.
LD50: Střední letální dávka
LC50: Střední letální koncentrace
EC50: Střední účinná koncentrace
IC50: Střední inhibiční koncentrace
BOD: Biologická spotřeba kyslíku
NOAEL: Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEL: Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NOAEC: Koncentrace dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC: Koncentrace dávky bez pozorovaného účinku
Nevztahuje se: Nevztahuje se
| : Změny od poslední revize

Nahlížení do databází

EINECS: Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek.
TSCA: Zákon o kontrole toxických látek, Agentura Spojených států amerických na ochranu životního prostředí.
HSDB: Národní lékařská knihovna USA.
RTECS: Ministerstvo zdravotnictví a sociálních služeb Spojených států amerických.

R-věty / třída a kategorie nebezpečnosti uvedené v dokumentu

R22: Zdraví škodlivý při požití.
R40: Podezření na karcinogenní účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LISTY

R36/37/38: Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

R34: Způsobuje poleptání.

R23/24/25: Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití.

Kupující společnosti mají povinnost zajistit, že jejich zaměstnanci budou řádně poučeni o bezpečném zacházení a používání přípravkův souladu s pokyny uvedenými v tomto bezpečnostním listu.

Kromě toho jsou společnosti kupující tento produkt povinny informovat své zaměstnance a osoby, které by mohly v rámci svých zařízení s produktem zacházet nebo jej používat, o všech informacích uvedených v bezpečnostním listu. To platí zejména pro ty, které se týkají zdravotních rizik a bezpečnosti osob a životního prostředí.

Informace uvedené v tomto dokumentu byly sestaveny na základě nejlepších existujících informačních zdrojů, nejnovější dostupných poznatků a podle současných požadavků na klasifikaci, balení a označování nebezpečných látek. To neznámá, že jsou informace ve všech případech vyčerpávající nebo přesné. Je na odpovědnosti uživatele stanovit platnost informací obsažených v tomto bezpečnostním listu a použít je v závislosti na případě.