



INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

REPSOL CARTAGO CAJAS EP 75W90

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	REPSOL CARTAGO CAJAS EP 75W90
Chemický název	Mazací olej.
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	RP024L

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Automobilové aplikace.

1.3 Údaje o dodavateli informační poznámka o bezpečnosti výrobku

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	FDSRLESA@repsol.com

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	
Nevztahuje se	Symboly Nevztahuje se	Nevztahuje se
	R-věty	Nevztahuje se

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

	S-věty	Obsahuje Reakční produkty bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforečné s oxidem fosforečným, propylenoxidem a aminy, C12-14-alkyl (rozvětvený); Produkt reakce 1,3,4-dithion-2,5-dithion, formaldehydu a fenolu, heptilan deriváty. . Může vyvolat alergii
KLASIFIKACE dle Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP)	OZNAČENÍ	
Nevztahuje se	Piktogramy Nevztahuje se	
	Signální slovo	Nevztahuje se
	Věty o nebezpečnosti	Nevztahuje se
	Doplňkové informace	EUH208: Obsahuje Reakční produkty bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforečné s oxidem fosforečným, propylenoxidem a aminy, C12-14-alkyl (rozvětvený); Produkt reakce 1,3,4-dithion-2,5-dithion, formaldehydu a fenolu, heptilan deriváty. . Může vyvolat alergii
	Pokyny pro bezpečné zacházení	Nevztahuje se

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 informační poznámka o bezpečnosti výrobku

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 informační poznámka o bezpečnosti výrobku

ODDÍL 3. Složení / informace o složkách

Převodový olej.

Nebezpečné složky (Dir. 67/548/CEE)	Koncentrace (%)	KLASIFIKACE
Reakční produkty bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforečné s oxidem fosforečným, propylenoxidem a aminy, C12-14-alkyl (rozvětvený) Č. ES (EINECS): 931-384-6 Registrační číslo: 01-2119493620-38-XXXX	1,2	Xi, R41 Xi; R43 N; R 51/53

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

Alkylamin CAS : 112-90-3 Č. ES (EINECS) : 204-015-5	0,4	Xn;R22 C; R34 Xi; R37 Xn; R48/22 R50/53
Produkt reakce 1,3,4-dithion-2,5-dithion, formaldehydu a fenolu, heptilan deriváty. Č. ES (EINECS) : 939-460-0 Registrační číslo : 01-2119971727-23-XXXX	0,2	Xi; R38 Xi; R41 Xi; R43 R52/53
Nebezpečné složky Reg. (CE) 1272/2008 (CLP)	Koncentrace (%)	Věty o nebezpečnosti
Reakční produkty bis (4-methylpentan-2-yl) dithiofosforečné s oxidem fosforečným, propylenoxidem a aminy, C12-14-alkyl (rozvětvený) Č. ES (EINECS) : 931-384-6 Registrační číslo : 01-2119493620-38-XXXX	1,2	H302, H317, H318, H411
Alkylamin CAS : 112-90-3 Č. ES (EINECS) : 204-015-5	0,4	H302, H304, H314, H318, H335, H373, H400, H410
Produkt reakce 1,3,4-dithion-2,5-dithion, formaldehydu a fenolu, heptilan deriváty. Č. ES (EINECS) : 939-460-0 Registrační číslo : 01-2119971727-23-XXXX	0,2	H226, H315, H317, H318, H412

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

Vdechnutí: V případě vdechnutí výparů přesuňte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud je třeba, podejte postiženému kyslík. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí/vdechnutí: Nevyvolávejte zvracení. Pokud je postižený při vědomí, dejte mu napít vodu. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Styk s kůží: Sejměte kontaminovaný oděv. Omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Zavolejte lékařskou pomoc.

Styk s očima: Omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. V případě styku s očima vyplachujte oči velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Zavolejte lékařskou pomoc.

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

4.2. Nejdůležitější symptomy a účinky, akutní i opožděné

Vdechnutí: Opakované nebo trvalé vystavení vysokým koncentracím výparů má za následek poškození centrálního nervového systému a může způsobit srdeční nepravidelnosti.

Nízko u země nebo u podlahy nebo v uzavřených prostorech mohou výpary způsobit zadušení.

Požítí/vdechnutí: Střevní vstřebávání je velmi malé.

Případná konzumace velkého množství způsobuje podráždění zažívacího traktu, nevolnost, zvracení a průjem.

Styk s kůží: Kožní toxicita je při krátkém kontaktu velmi nízká.

Dlouhotrvající kontakt s očima způsobuje odstranění přirozených tuků z pokožky a může způsobit podráždění, palčivou bolest a dermatitidu.

Při testování na zvířatech nebyla prokázána senzibilizace kůže a nevyskytly se žádné případy u člověka.

Styk s očima: Kožní toxicita je při krátkém kontaktu velmi nízká.

Při testování na zvířatech nebyla prokázána senzibilizace kůže a nevyskytly se žádné případy u člověka.

Opakovaná expozice očí vůči výparům nebo kapalině 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: Postřik vodou, CO₂, pěna a suchý chemický prášek.

Nevhodná hasiva: Přímá aplikace proudu vody může způsobit rozptýlení výrobku.

5.2. Zvláštní nebezpečí související s látkou nebo směsí

Produkty spalování: CO₂, H₂O, CO (v nepřítomnosti vzduchu), SO₂, NO_x.

Zvláštní opatření: Není nutné.

Zvláštní nebezpečí: Nevztahuje se

5.3. Pokyny pro hasiče:

Oděv a rukavice odolné proti ohni a samostatný dýchací přístroj.

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

ODDÍL 6. Opatření při náhodném úniku

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

Opatření na ochranu osob: Vyhněte se dlouhodobému styku s výrobkem a kontaminovaným oděvem a vyvarujte se vdechování výparů.
Kontaminované oblečení by mělo být zlikvidováno.

Ochrana osob: Během čištění noste vhodný ochranný oděv, rukavice a ochranné brýle.

6.2. Ochrana životního prostředí

Při úniku hrozí vážné nebezpečí fyzikálního znečištění (pobřeží, půdy atd.), neboť výrobek je olejovitý a plave na vodě a při kontaktu může dojít k poškození fauny a flóry.

Zabraňte úniku do vodních toků, kanalizace či vodních zdrojů.

6.3. Metody a materiály pro kontrolu a vyčištění

Počínat si jako při náhodném úniku či vylití oleje.

Vyhněte se rozptýlení použitím mechanických bariér a odstraňte použitím fyzikálních nebo chemických prostředků.

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: Vyvarujte se dlouhého styku s výrobkem a dlouhodobého vdechování výparů nebo mlhy z výrobku.

Zabraňte styku se vzduchem během přečerpávání kapalin; použijte uzemněná čerpadla a vodivá spojení k prevenci elektrostatického náboje.

V případě znečištění ovzduší v místě výroby nebo prací, musí být vzduch před vypuštěním filtrován.

Zvláštní podmínky: Jako ochrana před potřísněním se doporučují ochranné brýle nebo obličejový štít a rukavice.

V blízkosti naplněných nádrží nesvářejte a neřežte.

Podobnými opatřeními se řiďte i v případě prázdných nádrží.

Pro získání potřebných fyzikálních a chemických vlastností obsahuje výrobek parafinové vosky a aditiva v příslušném poměru.

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

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

Teplota a rozkladné produkty: Nedokonalé spalování výrobku může produkovat CO a jiné dusivé látky.

Nebezpečné reakce: Nevztahuje se

Podmínky skladování: Sudy musí být řádně utěsněné a uskladněné na chladném a větraném místě.

Ve skladovacích prostorách je zakázáno kouřit, svařovat nebo provádět jakoukoli činnost, při které může vzniknout plamen

Neslučitelné materiály: Silně 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

Aerosoly minerálních olejů INSHT (Španělsko):VLA-ED: 5 mg/m ³ / VLA/EC: 10 mg/m ³ ACGIH(Spojené státy americké): TLV-TWA:5 mg/m ³ .
--

DNEL Nevztahuje se

PNEC Nevztahuje se

8.2 Omezení expozice

Vyhnete se styku s výrobkem a vdechování jeho výparů nebo mlhy. Lokální odsávání poblíž místa vzniku.

Opatření na ochranu osob, například osobní ochranné prostředky

Používejte respirační ochranu.: Nízký tlak výparů. Výrobek je při pokojové teplotě mírně těkavý a nepřestavuje zvláštní nebezpečí. V přítomnosti zahřátých olejů noste ochrannou masku, aby se předešlo vdechování výparů nebo mlhy.

Ochrana kůže: Rukavice (z polyetylénu, PVC nebo neoprenu, nepoužívejte rukavice z přírodní gumy nebo butylu)

Ochrana očí/obličeje: Brýle na ochranu před potřísněním.

Další ochranné prostředky: Sprchy a vymývače očí na pracovišti.

Specifická hygienická opatření: Kontaminovaná obuv musí být zlikvidována.Znečištěný oděv by se neměl nosit domů k vyprání s jiným oblečením.Je důležité pravidelně měnit spodní prádlo, aby se předešlo možnému proniknutí z vnějšího oblečení.Musí být zajištěny a využívány umývárny/sprchy s teplou vodou, mýdlem a mycími prostředky, které nejsou na bázi rozpouštědel.

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

Po práci použijte krém pro obnovu pokožky.

Zdravotní stav zhoršený expozicí: Poruchy dýchacích cest a dermatologické problémy.

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 informační poznámka o bezpečnosti výrobku

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled: Průhledný

Zápach: Nevztahuje se

Prahová hodnota zápachu : Nevztahuje se

Odstín: 3,0 max. (ASTM D-1500)

pH: Nevztahuje se

Bod tání/tuhnutí : -40°C max. (ASTM D-97)

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : Nevztahuje se

Bod vzplanutí : 165°C min. (ASTM D-92)

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 : 0,885 g/cm³ (15 °C). ASTM D-4052

Rozpustnost : Nevztahuje se

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Nevztahuje se

Teplota samovznícení : Nevztahuje se

Teplota rozkladu : Nevztahuje se

Viskozita : 14,2 cSt Typická (100 °C) 85 cSt Typická (40 °C) (ASTM D-445) 150.000 cP (-40°C) (ASTM D-2983)

Výbušné vlastnosti : Nevztahuje se

Oxidační vlastnosti : Nevztahuje se

9.2 Další informace

Nevztahuje se

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita: Nevztahuje se

10.2. Chemická stabilita: Stabilní při pokojové teplotě.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí: Silné oxidanty reagují při styku s oleji a organickou hmotou.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit: Vystavení otevřenému ohni.

10.5. Neslučitelné materiály: Nevztahuje se

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: Nedokonalé spalování výrobku může produkovat CO a jiné dusivé látky.

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).

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: Nevztahuje se

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: Nevztahuje se

STOT-jednorázová expozice: Nevztahuje se

STOT-opakovaná expozice: Nevztahuje se

Nebezpečnost při vdechnutí: Nevztahuje se

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita: Nevztahuje se

12.2. Perzistence a rozložitelnost: CE: 931-384-6. Neodmyslitelnou / sediment. Doba trvání 28 dní. Rozklad: 3,6%. CE: 204-015-5. Sealed baňky: Doba trvání 28 dní. Degradace: 44%; Modifikovaný Sturm test: Doba trvání 28 dní. Degradace: 66% CE: 939-460-0. Modifikaci Sturm Test: Durasi 28 hari. Degradasi: 17,4%

12.3. Bioakumulační potenciál: CE: 204-015-5. Bio-koncentrace: Doba trvání 0,1 dnů. Log Kow nebo Přihlašte FBC: 2.7. CE: 939-460-0. Koeficient oktanol-voda: Doba trvání 0,1 dnů. Log Kow nebo Přihlašte FBC: 9.4.

12.4. Mobilita v půdě: Nevztahuje se

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB: Látka nespĺňuje všechna specifická kritéria, která jsou podrobně uvedena v Příloze XIII, nebo neumožňuje přímé porovnání se všemi kritérii v Příloze XIII, ale přesto naznačují, že látka všechny tyto vlastnosti mít nebude a že není

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

považována za PBT/vPvB.

12.6. Další nepříznivé účinky: Nevztahuje se

ODDÍL 13. Způsoby zneškodnění

13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidace: Určité připravené a kontrolované lokality a spalování. Pokud je to možné, základové oleje recyklujte a regenerujte. Zabraňte vypouštění odpadních olejů do kanalizace, protože mohou zahubit mikroorganismy v čističkách odpadních vod.

Zacházení: Utěsněné nádoby. Vyvarujte se přímého styku s odpadem.

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: Nezařazeno

IATA-DGR: Nezařazeno

IMDG: Nezařazeno

14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

ADR/RID: Nevztahuje se

IATA-DGR: Nevztahuje se

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

Stabilní za pokojové teploty a během přepravy. Skladujte na chladném místě.

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

ODDÍL 15. Informace o právních předpisech

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

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

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

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

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.
R34: Způsobuje poleptání.
R37: Dráždí dýchací orgány.
R38: Dráždí kůži.
R41: Nebezpečí vážného poškození očí.
R43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R48/22: Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici požíváním.
R50/53: Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R51/53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R52/53: Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
H302: Zdraví škodlivý při požití.
H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318: Způsobuje vážné poškození očí.
H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H373: Může způsobit poškození orgánů.
H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Kupující společnosti mají povinnost zajistit, že jejich zaměstnanci budou řádně poučeni o bezpečném zacházení a používání přípravků v souladu s pokyny uvedenými v této informační poznámce o bezpečnosti výrobku.

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 INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU. To platí zejména pro ty (>, <)> které se týkají zdravotních rizik a bezpečnosti osob a životního prostředí.

Bezpečnostní informační list / list o faktech vypracovaný v souladu s článkem 32 nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) za účelem sdělování informací ve směru dodavatelského řetězce pro látky samotné nebo obsažené ve směsích, u nichž se nevyžaduje bezpečnostní list ve formátu BL. Tento dokument tudíž nepředstavuje bezpečnostní list (BL) v souladu s článkem 31 nařízení REACH,

INFORMAČNÍ POZNÁMKA O BEZPEČNOSTI VÝROBKU

protože pro účely nařízení REACH není povinné poskytovat BL pro látky nebo směsi zahrnuté v tomto bezpečnostním informačním listu / listu o faktech.

Informace obsažené v tomto bezpečnostním informačním listu / listu o faktech byly vypracovány Repsol v souladu s nejlepšími dostupnými informacemi na základě technických údajů, které byly v době vydání považovány za spolehlivé. Příjemci se na tyto informace spoléhají na své vlastní riziko. V důsledku toho by žádný aspekt tohoto dokumentu neměl být vykládán jako doporučení k použití jakékoli látky či směsi ani žádné doporučení k použití, které může být v rozporu se stávajícími patenty, které se mohou vztahovat na jakoukoliv látku, směs nebo výrobek nebo jejich použití nebo je chránit. Tento dokument nepředstavuje žádné udělení licence, a tudíž příjemci není poskytnuta volnost v činnosti na základě jakéhokoliv patentu ve vlastnictví Repsol (vydavatele tohoto dokumentu) nebo třetích stran.

Na veškeré informace a případná prohlášení a návrhy obsažené v tomto bezpečnostním informačním listu / listu o faktech se nevztahuje žádná záruka, výslovná ani mlčky předpokládaná, pokud jde o přesnost informací, a riziko spojené s použitím těchto informací, včetně marketingu, vhodnosti ke konkrétnímu účelu a jakémukoli použití, ani žádná záruka, že v důsledku jejich použití nedojde k porušení jakýchkoliv patentových práv. Veškeré odvozené záruky obchodovatelnosti nebo vhodnosti k jakémukoli účelu jsou výslovně vyloučeny, a proto Repsol nenese žádnou odpovědnost za získané výsledky ani za žádné škody (včetně škody na zdraví, majetku a životním prostředí), které mohou vzniknout zcela nebo zčásti z použití ze strany příjemce informací v nich obsažených.