

Sdělení

podle čl. 32 nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dodávaný produkt nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečný podle nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) ani žádnou z dalších podmínek uvedených v čl. 31 nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), a proto se na něj nevztahuje povinnost poskytovat příjemci bezpečnostní list.

Dodavatel je ale povinen podle čl. 32 nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) sdělit příjemci níže uvedené informace.

1. DODAVATEL

UNIPETROL RPA, s.r.o., Záluží 1, 436 70 Litvínov, Česká republika

☎: +420 476 161 111, fax: +420 476 619 553, unipetrolrpa@unipetrol.cz, www.unipetrolrpa.cz

Ředitel úseku obchodu: ☎: +420 476 164 281, fax: +420 476 163 691, jaroslava.svobodova@unipetrol.cz

Prodejce: ☎: +420 476 166 781, fax: +420 476 163 691, lenka.semenysinova@unipetrol.cz

Administrátor prodeje: ☎: +420 476 163 194, fax: +420 476 163 691, ales.flanderka@unipetrol.cz

2. REGISTRACE

podle hlavy II nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Produkt je registrován a jeho identifikátory jsou následující:

IDENTIFIKÁTOR	IDENTIFIKAČNÍ NÁZEV	IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO
Registrace	Saze / Carbon Black	registrační číslo: 01-2119384822-32-0043
Harmonizovaná klasifikace	není v seznamu	není v seznamu
Seznam klasifikací ECHA	seznam není k dispozici	seznam není k dispozici
Mezinárodní chemický název	Carbon black	číslo CAS:1333-86-4 číslo ES: 215-609-9
Obchodní názvy	Saze Chezacarb A+, Saze Chezacarb A, Saze Chezacarb B, Saze Chezacarb SH	-

3. POVOLOVÁNÍ

podle hlavy VII nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Produkt není na seznamu látek podléhajících povolování uvedeném v příloze XIV nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), a proto se na něj nevztahuje povinnost žádat o povolení pro jeho výrobu a použití.

4. OMEZENÍ

podle hlavy VIII nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Na produkt se nevztahují žádná omezení pro výrobu, uvádění na trh ani pro používání, obsažená v příloze XVII nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH).

5. DALŠÍ DŮLEŽITÉ INFORMACE PRO ŘÍZENÍ RIZIK

Produkt se nesmí používat jako součást tetovacích pigmentů pro lidi.

Při výrobě i použití je třeba dodržovat stanovené přípustné expoziční limity.

6. NEPOVINNĚ UVÁDĚNÉ INFORMACE

Dále uvedené údaje a doporučení nespádají do povinně sdělovaných informací podle čl. 32 nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), ale jsou uvedeny v dobré víře. Doporučujeme vzít tyto informace na vědomí a pokyny dodržovat.

- Údaje o fyzikálních a chemických vlastnostech produktu, které máme k dispozici
Produkt je schopný hoření. Vzhledem k velmi dlouhé indukční době (cca 14 měsíců), vysoké teplotě vznícení a nízkému obsahu prchavé hořlaviny jsou saze velmi málo náchylné k samovznícení v důsledku oxidace

vzdušným kyslíkem. Usazený prach sazí je obtížně vznětlivý, ale dobře šíří požár. Rozvířený prach není vznětlivý ani při teplotě 800°C a za standardních podmínek není vznětlivý elektrostatickou jiskrou do energie 40J. Prach není výbušný do energie iniciace 9kJ a má nízké rychlosti nárůstu tlaku.

- skupenství při 20°C, barva a zápach	černá pevná látka bez zápachu
- hodnota pH (10% suspenze)	6,5 – 9,5
- rozpustnost ve vodě při 20°C	nerozpustný
- sypaná hmotnost [g.l ⁻¹]	min. 112
- oxidační vlastnosti	nemá
- teplota vzplanutí (granule) [°C]	do 600 nevzplane
- teplota vznícení (granule) [°C]	do 600 se nevznítí
- teplota vznícení (rozvířený prach) [°C]	do 800 se nevznítí
- teplota vznícení (usazený prach) [°C]	min. 390-490
- minimální iniciační energie vznícení [J]	nad 40
- teplota žhnutí [°C]	435-483
- rychlost šíření plamene [cm.s ⁻¹]	4,17
- výbušnost (prach)	při energii 9 kJ nevýbušný
- maximální výbušový tlak [MPa]	0,59
- výhřevnost [MJ.kg ⁻¹]	33-34,4

- Pokyny pro první pomoc

Zajistit činnost životně důležitých funkcí. Při nebezpečí ztráty vědomí přepravovat postiženého ve stabilizované poloze. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávat nic ústy.

- PŘI NADÝCHÁNÍ

symptomy: mechanické podráždění

Doprovést postiženého na čerstvý vzduch, vlažnou vodou vypláchnout oči, ústa i nosní dutinu, nenechat ho prochladnout. V případě přetrvávajících obtíží zajistit odbornou lékařskou pomoc.

- PŘI STYKU S KŮŽÍ

symptomy: mechanické podráždění

Odstranit kontaminovaný oděv a obuv. Zasažená místa důkladně omýt vodou (nejlépe vlažnou) a mýdlem. V případě přetrvávajících obtíží zajistit odbornou lékařskou pomoc.

- PŘI ZASAŽENÍ OČÍ

symptomy: mechanické podráždění

Okamžitě vyplachovat oči s široce otevřenými víčky pod tekoucí vlažnou vodou minimálně 15 minut. Má-li postižený kontaktní čočky, je nutno je před výplachem vyjmout. Zajistit odbornou lékařskou pomoc.

- PŘI POŽITÍ

symptomy: možné podráždění

Je-li postižený při vědomí, vypláchnout ústa vodou a nesnažit se vyvolat zvracení. Zvrací-li postižený sám, uložit ho do stabilizované polohy, aby nevdechl zvratky. Zajistit odbornou lékařskou pomoc.

- Pokyny pro zacházení a skladování

Pro bezpečné nakládání a skladování je třeba dodržovat veškerá protipožární opatření (zákaz kouření, zákaz práce s otevřeným plamenem, odstranění všech možných zdrojů vznícení) a dbát, aby nedošlo ke kontaktu s produktem (používat osobní ochranné prostředky). Produkt je třeba skladovat na suchém a dobře větraném místě s účinným odsáváním a z dosahu zdrojů tepla. Doporučujeme skladovat v zastřešených prostorách chráněných před přímými účinky slunečního záření a neskladovat společně s oleji, jinými hořlavými látkami nebo oxidačními činidly. V neporušeném obalu může být produkt skladován po dobu životnosti obalu, pokud teplota okolí nepřekročí 63°C. V suchém prostředí může být bez obalu skladován po dobu 12 měsíců, pokud teplota nepřekročí 50°C, produkt je nutno chránit před stykem s vodou, oleji nebo oxidačními prostředky a doporučuje se ho zpracovat přednostně, aby při uskladnění velkého množství nedošlo k iniciaci

Prohlášení: Uvedené údaje odpovídají současnému stavu znalostí a zkušeností a jsou v souladu s právními předpisy platnými v době zpracování dokumentu. Za dodržování regionálních platných právních předpisů zodpovídá odběratel.

V zastoupení dle plné moci za UNIPETROL RPA s.r.o. zpracovává:
Odbor životního prostředí a standardizace HSE&Q, UNIPETROL SERVICES, s.r.o.