



## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

PREMA CEMENT ORANGE

#### Art.-No.

PCO 8; SKU 2245020

PCO-32; SKU 2245030

PCO 200; SKU 2245040

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

#### Medžiagos ar mišinio paskirtis

Klijai

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: PREMA GmbH  
Adresas: Aspertscham 40  
Miestas: D-94081 Fürstzell  
Telefonas: +49 (0) 8502 917 150 0

Atsakingas skyrius: Atsakingas už saugos duomenų lapą: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Pagalbos telefono numeris: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingumo kategorijos:

Degieji skysčiai: Flam. Liq. 2

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Eye Irrit. 2

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis): STOT SE 3

Pavojinga vandens aplinkai: Aquatic Chronic 2

Teiginiai apie pavojų:

Labai degūs skystis ir garai.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 2.2. Ženklavimo elementai

#### Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Etilo acetatas

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izeoalkanai, cikliniai junginiai, < 3% n-heksanas

Signalinis žodis:

Pavojinga

Piktogramos:



#### Pavojingumo frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Atsargumo frazės

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.  
P260 Neįkvėpti garų.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos



**PREMA CEMENT ORANGE**

Patikrinimo data: 31.03.2016

Patikrinimo Nr.: 1,2

Katalogo Nr.: 00623-0027

P303+P361+P353	priemonės. PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
P304+P340	ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P312	Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas**

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**2.3. Kiti pavojai**

Garai su oru gali sudaryti sprogų mišinį.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2. Mišiniai****Cheminės charakteristikos**

Mišinys su etilacetatu

**Pavojingi komponentai**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
141-78-6	Etilo acetatas			< 65 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
92062-15-2	Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai junginiai, < 3% n-heksanas [Solventnafta (nafta)]			< 25 %
	926-605-8		01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411			
14634-93-6	cinko bis (N-etil-N-fenil-ditiokarbamat)			< 5 %
	238-677-1			
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 4; H319 H413			
5459-93-8	N-Cikloheksil-N-(etil)aminas			< 1 %
	226-733-8		01-2119949285-29	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H412			
1314-13-2	Cinko oksidas			< 1 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Suteptus, įmirkytus drabužius nedelsiant nusivilkite.

Esant blogai savijautai pasikonsultuoti su gydytoju.

Pavojingoje zonoje esantį asmenį iš jos išvesti/išnešti ir paguldyti.

**Įkvėpus**

Įkvėpus garų arba skilimo produktų nelaimingo atsitikimo atveju išnešti/išvesti į gryną orą.





Esant nusiskundimų kreiptis į gydytoją.

**Patekus ant odos**

Nuplauti su muilu bei dideliu kiekiu vandens

Jeigu odos dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

**Patekus į akis**

Iš karto praplauti dideliu kiekiu vandens, taip pat ir po akies voku, nemažiau 15 minučių.

Gydymas pas akių gydytoją.

**Prarijus**

Nesukelti vėmimo.

Išskalauti burną ir gerti daug vandens.

Sąmonę praradusiam žmogui niekada negalima įpilti ko nors pro burną.

Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Sprendimą, ar būtina sukelti vėmimą ar ne, turi priimti gydytojas.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Atsargiai, aspiracijos pavojus.

**4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Simptominis gydymas.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

**5.1. Gesinimo priemonės**

**Tinkamos gesinimo priemonės**

Putos, anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), milteliai, vandens čiurkšlė

**Netinkamos gesinimo priemonės**

Ištisinė vandens srovė.

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gaisro metu gali susidaryti:

anglies monoksidas ir anglies dioksidas

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Naudoti respiratorių, nepriklausantį nuo cirkuliuojančio oro.

Apsauginiai drabužiai.

**Papildomi nurodymai**

Garai sunkesni už orą ir plinta palei grindinį.

Garų ir oro mišinys, net ir tuščiose nevalytose talpose, yra sprogus.

Rezervuarus, kuriems iškyla pavojus, aušinti vandens čiurkšle.

Gaisro likučius ir užterštą gesinimui naudotą vandenį reikia pašalinti pagal vietoje galiojančias taisykles.

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**

**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Susidarant garams naudoti respiratorių.

Naudoti tik nuo sprogimo apsaugotus prietaisus.

Pasirūpinti pakankamu vėdinimu.

Naudoti asmeninius apsauginius drabužius.

Laikyti atokiai nuo užsiliepsnojimo šaltinių.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinį vandenį/gruntinį vandenį.

Neleisti patekti į gruntą/žemę.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Surinkti skysčius sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, silikageliu, rūgščių rišikliais, universaliais rišikliais).



**PREMA CEMENT ORANGE**

Patikrinimo data: 31.03.2016

Patikrinimo Nr.: 1,2

Katalogo Nr.: 00623-0027

Sužerti kastuvu ir tinkamuose induose nuvežti į pašalinimo vietą.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Reglamentus (žr. 7 ir 8).

Informacija apie šalinimą pateikta 13-ame skyriuje.

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Indą laikyti tvirtai uždarytą.

Garai sunkesni už orą ir plinta palei grindinį.

Darbo vietoje užtikrinti gerą vėdinimą ir ištraukimą.

Vengti sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus**

Saugoti nuo karščio ir uždegimo šaltinių.

Nerūkyti.

Imtis priemonių nuo elektrostatinės iškvovos.

Naudoti tik nuo sprogdimo apsaugotus prietaisus.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Indus laikyti sandariai uždarytus sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.

Laikytis Apsaugos nuo sprogdimų taisyklių.

**Patarimai dėl sandėliavimo**

Nesuderinamas su:

Oksidatorius.

nitritinės rūgštys ir kiti nitrozavimo agentai.

**Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

**7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Klijai

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1. Kontrolės parametrai****Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m <sup>3</sup>	pl/cm <sup>3</sup>	Category	
1314-13-2	Cinko oksidas	-	5		IPRV (8 h)	
141-78-6	Etilo acetatas	150	500		IPRV (8 h)	
		300	1100		TPRV (15 min)	

**8.2. Poveikio kontrolė****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Pasirūpinti geru vėdinimu, ypač uždaroje patalpose.

**Saugos ir higienos priemonės**

Neįkvėpti garų.

Plauti rankas prieš darant pertraukas ir tučtuojau baigus vartoti produktą.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Po to patepti rankų kremu.

Nusivilkti suterštus drabužius ir prieš vėl juos naudojant, išplauti.

**Akių ir (arba) veido apsauga**

Tampriai priglundę apsauginiai akiniai (EN 166).

Švaraus vandens buteliukas, skirtas akims praskalauti (EN 15154).



**PREMA CEMENT ORANGE**

Patikrinimo data: 31.03.2016

Patikrinimo Nr.: 1,2

Katalogo Nr.: 00623-0027

**Rankų apsauga**

Apsauga nuo pursų:

Apsauginės pirštinės nuo chemikalų iš natūralaus kaučiuko, sluoksnio storis ne mažesnis kaip 0,6 mm, proveržio trukmė (dėvėjimo trukmė) apie 10 minučių, pvz., firmos www.kcl.de apsauginės pirštinės <Lapren 706>.

Apsauginės pirštinės nuo chemikalų iš butilo, sluoksnio storis ne mažesnis kaip 0,7 mm, proveržio trukmė (dėvėjimo trukmė) > 60 minučių, pvz., firmos www.kcl.de apsauginės pirštinės <Butoject 898>.

Ši rekomendacija remiasi išimtinai cheminiu suderinamumu ir testu pagal EN 374, atliktu laboratorinėmis sąlygomis.

Priklausomai nuo vartojimo gali būti įvairių reikalavimų. Todėl reikia papildomai atsižvelgti į apsauginių pirštinių tiekėjų rekomendacijas.

**Odos apsauga**

Tirpikliams atspari prijuostė (EN 467).

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo aparatą (dujų filtro tipas A) (EN 14387).

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	Skysta
Spalva:	Oranžinė
Kvapąs:	esterio kvapo

**Būklės pokyčiai**

Lydimosi temperatūra:	< - 20 °C	
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	> 76 °C	
Pliūpsnio temperatūra:	- 8 °C	
Sprogumo savybės	Produktas nėra sproguos, tačiau gali susidaryti sproguos garų ir oro mišiniai.	
Žemutinė sproguos riba:	1,2 tūrio %	
Viršutinė sproguos riba:	11,5 tūrio %	
Užsiliepsnojimo temperatūra:	460 °C	
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	100 hPa	
Tankis (temperatūroje 20 °C):	0,88 g/cm <sup>3</sup>	
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	nemaišomas	
Dinaminė klampumas: (temperatūroje 20 °C)	4500 - 6500 mPa·s	
Kinematinė klampumas: (temperatūroje 40 °C)	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s	
Ištekėjimo laikas: (temperatūroje 23 °C)	> 30 s	3 DIN EN ISO 2431
Tirpiklio kiekis:	< 85 %	

**9.2. Kita informacija**

Nėra duomenų.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktiškumas****10.1. Reaktiškumas**

Produktas neskaidomas, jeigu laikomas ir vartojamas pagal nurodymus.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Normaliomis sąlygomis stabilus.

**10.3. Pavoingų reakcijų galimybė**



Reakcija su oksiduojančiomis medžiagomis.

#### **10.4. Vengtinios sąlygos**

Kad būtų išvengta terminio skilimo, neperkaitinti.

Garų/oro mišiniai įkaitę gali sprogti.

Įkaitus gali susidaryti degūs garai.

#### **10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Nitritinės rūgštys ir kiti nitrozavimo agentai.

Oksidatoriai.

#### **10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Anglies monoksidas ir anglies dioksidas

Naudojant ne pagal paskirtį, pvz., didesnius produktų kiekius aukštoje temperatūroje ir azotines

medžiagas, gali atsiskirti nitrozaminai.

---

## **11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

### **11.1. Informacija apie toksinį poveikį**

#### **Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksikologinių duomenų nėra.

#### **Dirginimą ir ėsdinimą**

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (Etilo acetatas; Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai junginiai, < 3% n-heksanas [Solventnafta (nafta)])

#### **Poveikis esant pakartotinai arba ilgesnei ekspozicijai**

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

#### **Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Klasifikacija nustatyta vadovaujantis apskaičiavimo metodu, potvarkis (ES) Nr. 1272/2008.

#### **Praktinė patirtis**

#### **Kitos pastabos**

Įkvėpus didelės koncentracijos garų, gali būti sukeliama nurodytas poveikis: Galvos skausmas, svaigimas, silpnumas, sąmonės praradimas.

Kadangi produktas pasižymi riebalus šalinančiomis savybėmis, pakartotinis ar ilgalaikis kontaktas gali sukelti odos dirginimą ir dermatitą.

Naudojant ne pagal paskirtį, pvz., didesnius produktų kiekius aukštoje temperatūroje ir azotines medžiagas, gali atsiskirti nitrozaminai.

---

## **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

### **12.1. Toksiškumas**

Ekotoksikologinių duomenų nėra.

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai junginiai, < 3% n-heksanas

LC50/EC50/IC50 : 1 - 10 mg/l

Cinko oksidas

EC50/Ceriodaphnia dubia/48 h = 0,01 - 0,1 mg/l

EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,01 - 0,1 mg/l

N-Cikloheksil-N-(etil)aminas





## PREMA CEMENT ORANGE

Patikrinimo data: 31.03.2016

Patikrinimo Nr.: 1,2

Katalogo Nr.: 00623-0027

EC50/Daphnia magna/48 h = 10 - 100 mg/l

ErC50/Desmodesmus subspicatus/72 h = 10 - 100 mg/l

Etilo acetatas

LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

Nėra duomenų.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Pagal Direktyvą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) šiame produkte PBT / vPvB medžiagų nėra.

### 12.6. Kitas nepažeidaujamas poveikis

Pavoingas vandeniui.

### **Kiti duomenys**

Neleisti patekti į paviršinį vandenį arba kanalizaciją.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

#### **Šalinimo aplinkybės**

Duoti pirmenybę pakartotinam naudojimui (Recycling), o ne pašalinimui.

Laikantis vietoje galiojančių taisyklių galima sudeginti.

#### **Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

080409

DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos; pavojingos atliekos

#### **Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Tuščius indus reikia atiduoti pakartotinam naudojimui, perdirbimui arba pašalinimui kaip šiukšles.

Užterštas pakuotes optimaliai ištuštinti, po to jas, atitinkamai išvalius, galima vėl panaudoti.

Neišvalomas pakuotes pašalinti kaip ir atitinkamą medžiagą.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### **Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

**14.1. JT numeris:** UN 1133

**14.2. JT teisingas krovinio** Adhesives

#### **pavadinimas:**

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** 3

#### **(-s):**

**14.4. Pakuotės grupė:** II

Pavojingumo ženklimas: 3



Klasifikacinis kodas: F1

Ribotas kiekis (LQ): 5 L / 30 kg

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos E2

taisyklės:

Transporto kategorija: 2

Pavojaus numeris: 33

Tunelio apribojimo kodas: D/E

### **Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**



**PREMA CEMENT ORANGE**

Patikrinimo data: 31.03.2016

Patikrinimo Nr.: 1,2

Katalogo Nr.: 00623-0027

<b>14.1. JT numeris:</b>	UN 1133
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	Adhesives
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklavimas:	3



Klasifikacinis kodas:	F1
Ribotas kiekis (LQ):	5 L / 30 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2

**Jūrų transportas (IMDG)**

<b>14.1. JT numeris:</b>	UN 1133
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	Adhesives (Solvent naphtha (petroleum))
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklavimas:	3



Jūrų teršalas:	Yes
Ribotas kiekis (LQ):	5 L / 30 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
EmS:	F-E, S-D

**Kita tinkama informacija (Transportavimas jūrų laivais)**

Segregacijos grupė: -

**Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. JT numeris:</b>	UN 1133
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	Adhesives
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklavimas:	3



Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2

IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	353
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	5 L
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	364







## PREMA CEMENT ORANGE

Patikrinimo data: 31.03.2016

Patikrinimo Nr.: 1,2

Katalogo Nr.: 00623-0027

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:

60 L

### 14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI:

taip



### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Būtina imtis įprastų darbo su chemikalais apsaugos priemonių.

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Vežama tik patvirtintose ir atitinkamas pakuočių.

---

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### ES norminė informacija

2004/42/EB (VOC):

80 - 85 %

#### Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas:

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

Pavojingumo vandeniui klasė (D):

2 - pavojingas vandeniui

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

---

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Santrumpos ir akronimai

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

### H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H226 Degūs skystis ir garai.

H302 Kenksminga prarijus.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.





**PREMA CEMENT ORANGE**

Patikrinimo data: 31.03.2016

Patikrinimo Nr.: 1,2

Katalogo Nr.: 00623-0027

---

H311	Toksiška susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

**Kita informacija**

Pozicijų 4 – 8 ir 10-12 duomenys dalinai nesusiję su tvarkingu produkto vartojimu ir pritaikymu (žr. vartojimo/produkto informaciją), bet su didesnio kiekio išsiskyrimu nelaimingų atsitikimų ir neįprastų atvejų metu.

Duomenys apibūdina tikrai produkto/produktų saugos reikalavimus, jie remiasi mūsų po šiai dienai turimomis žiniomis.

Tiekimo specifikacijas Jūs rasite kiekvieno produkto atmintinėse .

Jie/jos negarantuoja aprašyto produkto/aprašytų produktų savybių įstatymo garantinių nuostatų prasme.

(n.a. - netaikoma, n.b. - nenurodyta)

---

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*

