

Nome do produto : Traffic Film Remover      Data de criação : 06.12.19 Version : 3.0  
 Ref.Nr.: UDS000030\_7\_20191206 (PT)      Revisão de : UDS000030\_20170629

## SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

### 1.1. Identificador do produto

Traffic Film Remover  
Granel

### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Limpadores - Alto rendimento

### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

CRC Industries Europe bvba  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
Tel.: +32(0)52/45.60.11  
Fax.: +32(0)52/45.00.34  
E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Número de telefone de emergência

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
 PortugalCentro de Informação Antivenenos (CIAV): 800 250 250

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com a Norma (CE) N° 1272/2008

Física: não classificado  
 Classificação com base em dados de ensaio.



Nome do produto : Traffic Film Remover      Data de criação : 06.12.19 Version : 3.0  
 Ref.Nr.: UDS000030\_7\_20191206 (PT)      Revisão de : UDS000030\_20170629

**Saúde:** Lesões oculares graves, categoria 1  
 Provoca lesões oculares graves.

Classificação com base em método de cálculo.

**Ambiente :** não classificado

Classificação com base em método de cálculo.

**Outros perigos :** não classificado

## 2.2. Elementos do rótulo

### Rotulagem de acordo com a Norma (CE) N° 1272/2008

Pictogramas de perigo:



**Palavra-sinal:** Perigo

**Advertências de perigo:** H318 : Provoca lesões oculares graves.

**Recomendações de prudência:** P102 : Manter fora do alcance das crianças.  
 P280 : Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.  
 P305/351/338 : SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.  
 P310 : Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.  
 P501-2 : Eliminação de conteúdo/contentor num ponto de recolha de lixos autorizado.

**Regulamento (CE) n.º 648/2004 relativo aos detergentes:**  
 tensoactivos anfotéricos < 5 %  
 tensoactivos não-iónicos < 5 %  
 perfumes

## 2.3. Outros perigos

Não há informações disponíveis

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável.

### 3.2. Misturas

Componentes perigosos	Número de registo	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria de perigo	Advertência de perigo	Notas
Alcoolho C10. ethoxylated	-	26183-52-	500-046-	1-5	Acute Tox. 4. Eye Dam. 1	H302 H318	F X

Nome do produto : Traffic Film Remover      Data de criação : 06.12.19 Version : 3.0  
 Ref.Nr.: UDS000030\_7\_20191206 (PT)      Revisão de : UDS000030\_20170629

		8	6			
Diphosphoric acid, tetrapotassium salt	01-2119489369-18	7320-34-5	230-785-7	1-5	Eye Irrit. 2	H319
<b>Explanation notes</b>						
F : não registado em base do estado dos polímeros (não incluído na Lista de Polímeros ? Directiva CEE 92/32)						
X : SCL (limites de concentração específicos)						
(* Explicação de frases: ver capítulo 16)						

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

<b>Contacto ocular :</b>	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
<b>Contacto cutâneo :</b>	Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
<b>Inalação :</b>	EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
<b>Ingestão :</b>	Não induzir vômito se ingerido Consultar um médico

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

<b>Inalação :</b>	Pode causar irritação. Sintomas: dor de garganta, tosse
<b>Ingestão :</b>	Pode provocar distúrbios gastrintestinais Sintomas: dor de garganta, dor abdominal, náuseas, vômitos
<b>Contacto cutâneo :</b>	Pode causar irritação. Sintomas: vermelhidão e dor
<b>Contacto ocular :</b>	Risco de lesões oculares graves. Sintomas: vermelhidão e dor, diminuição da visão

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

<b>Conselho geral :</b>	Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo se possível) Avisar sempre o médico em caso de persistência dos sintomas.
-------------------------	---

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção



<b>Nome do produto :</b>	Traffic Film Remover	<b>Data de criação :</b>	06.12.19 Version : 3.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000030_7_20191206 (PT)	<b>Revisão de :</b>	UDS000030_20170629

espuma, dióxido de carbono ou pó

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Pode exalar fumos nocivos e tóxicos em caso de incêndio

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Pulverizar com água o(s) recipiente(s) exposto(s) ao fogo para mantê-lo(s) frio(s)  
Em caso de incêndio, não respirar os fumos  
Usar equipamento respiratório

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Evitar o contacto com a pele e os olhos.  
Proporcionar uma ventilação adequada  
Usar vestuário de protecção e equipamento de protecção para os olhos/face, adequados.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir a penetração no sistema de esgotos nem nos cursos de água  
Se a água poluída atingir os sistemas de drenagem ou cursos de água, informar imediatamente as autoridades competentes

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver o produto derramado com um material inerte apropriado

### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consulte a secção 8

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Não respirar os aerossóis e vapores.  
Proporcionar uma ventilação adequada  
Evitar o contacto com a pele e os olhos.  
Lavar bem depois de usar  
Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.  
Manter disponíveis frascos de banho ocular

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e ventilado.



<b>Nome do produto :</b>	Traffic Film Remover	<b>Data de criação :</b>	06.12.19 Version : 3.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000030_7_20191206 (PT)	<b>Revisão de :</b>	UDS000030_20170629

Conservar fora do alcance das crianças.

### 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Limpadores - Alto rendimento

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Limites de exposição :

Não há informações disponíveis

### 8.2. Controlo da exposição

<b>Procedimentos de controlo :</b>	Proporcionar uma ventilação adequada
<b>Protecção pessoal :</b>	Tomar precauções para evitar o contacto com a pele e os olhos durante o manuseamento do produto.
<b>respiratória :</b>	Proporcionar uma ventilação adequada Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Recomendada protecção respiratória:	Máscaras para Gases e Vapores (ABEK)
<b>cutânea e mãos :</b>	Utilizar luvas de protecção adequadas O tempo de ruptura da luva deve ser mais duradouro do que o uso do produto. No caso do trabalho durar mais tempo do que a ruptura da luva, esta deve ser trocada na metade do trabalho.
Luvas recomendadas:	(neopreno)
<b>olhos :</b>	Utilizar óculos de protecção acordo com a norma EN 166.
<b>Controlo da exposição ambiental:</b>	Evitar a libertação para o ambiente. Recolher o produto derramado.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<b>Aspecto : estado físico :</b>	Líquido.
<b>cor :</b>	Amarelo.
<b>odor :</b>	Odor característico.
<b>pH :</b>	11.15
<b>Ponto/intervalo de ebulição :</b>	100 °C
<b>Ponto de inflamabilidade :</b>	Não aplicável.
<b>Velocidade da evaporação :</b>	Não disponível.
<b>Limites de explosão : limite superior :</b>	Não disponível.
<b>limite inferior :</b>	Não disponível.
<b>Pressão de valor :</b>	Não disponível.



**Nome do produto :** Traffic Film Remover **Data de criação :** 06.12.19 Version : 3.0  
**Ref.Nr.:** UDS000030\_7\_20191206 (PT) **Revisão de :** UDS000030\_20170629

**Densidade relativa :** 1.09 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
**Hidro-solubilidade :** Solúvel na água  
**Auto-inflamabilidade :** > 200 °C  
**Viscosidade :** Não disponível.

## 9.2. Outras informações

# SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

## 10.1. Reactividade

Não apresenta reacções perigosas conhecidas quando é usado para a finalidade a que se destina

## 10.2. Estabilidade química

Estável

## 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Em caso de incêndio, não respirar os fumos  
Pode exalar fumos nocivos e tóxicos em caso de incêndio

## 10.4. Condições a evitar

calor

## 10.5. Materiais incompatíveis

Agente oxidante forte

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

CO, CO<sub>2</sub>.

# SECÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

**Toxicidade aguda:** com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos  
**Corrosão/irritação cutânea:** com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos  
**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Provoca lesões oculares graves.  
**Sensibilização respiratória ou cutânea:** com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos  
**Mutagenicidade em células** com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são



Nome do produto : Traffic Film Remover  
 Ref.Nr.: UDS000030\_7\_20191206 (PT)  
 Data de criação : 06.12.19 Version : 3.0  
 Revisão de : UDS000030\_20170629

**germinativas:** preenchidos  
**Carcinogenicidade:** com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos  
**Efeitos tóxicos na reprodução:** com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos  
**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) ? exposição única:** com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos  
**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) ? exposição repetida:** com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos  
**Perigo de aspiração:** com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

**Informações sobre vias de exposição prováveis:**

**Inalação :** Pode causar irritação.  
**Ingestão :** Pode provocar distúrbios gastrintestinais  
**Contacto cutâneo :** Pode causar irritação.  
**Contacto ocular :** Risco de lesões oculares graves.

**Dados toxicológicos :**

Componentes perigosos	Nr-CAS	métodos	
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	LD50 oral (rato)	1000 mg/kg
		LD50 via dérmica (rato)	> 2000 mg/kg

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**12.1. Toxicidade**

não classificado

**Dados ecotoxicológicos:**

Componentes perigosos	Nr-CAS	métodos	
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	IC50 algas	< 47 mg/l
		LC50 peixe	< 7 mg/l
		Dáfnia EC50	5.3 mg/l

**12.2. Persistência e degradabilidade**

Não há informações disponíveis

**12.3. Potencial de bioacumulação**



Nome do produto : Traffic Film Remover      Data de criação : 06.12.19 Version : 3.0  
Ref.Nr.: UDS000030\_7\_20191206 (PT)      Revisão de : UDS000030\_20170629

Não há informações disponíveis

#### 12.4. Mobilidade no solo

Solúvel na água

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há informações disponíveis

#### 12.6. Outros efeitos adversos

Não há informações disponíveis

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### 14.1. Número ONU

Número-UN : Não está classificado como perigoso para o transporte

#### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte da ONU: não aplicável

#### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe: não aplicável  
Risco subsidiário: não aplicável  
ADR/RID - Código de classificação: não aplicável

#### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem: não aplicável

#### 14.5. Perigos para o ambiente

ADR/RID - Ambientalmente perigoso: Não



**Nome do produto :** Traffic Film Remover **Data de criação :** 06.12.19 Version : 3.0  
**Ref.Nr.:** UDS000030\_7\_20191206 (PT) **Revisão de :** UDS000030\_20170629

IMDG - Poluente marinho: No  
IATA/ICAO - Ambientalmente perigoso: Não

#### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

ADR/RID - Código túnel: não aplicável  
IMDG - Ems: não aplicável  
IATA/ICAO - PAX: não aplicável  
IATA/ICAO - CAO: não aplicável

#### 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC

Não aplicável.

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

#### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

A Folha de Dados de Segurança é compilada de acordo com os requisitos europeus actuais.  
Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (REACH)  
Regulamento (CE) n. o 1272/2008 (CLP)

#### 15.2. Avaliação da segurança química

Não há informações disponíveis

### SECÇÃO 16: Outras informações

\*Advertência de perigo H302 : Nocivo por ingestão.  
H318 : Provoca lesões oculares graves.  
H319 : Provoca irritação ocular grave.  
REVISÕES EM CAPÍTULO : Classificação de acordo com a Norma (CE) N° 1272/2008  
8.2. Controlo da exposição  
acronyms and synonyms: TWA = Limite de exposição a médio prazo  
STEL = Limite de exposição a curto prazo  
COV:  
PBT = Persistente, bioacumulante e tóxico  
vPvB = Muito persistente e muito bioacumulante

Este produto deve ser armazenado, manuseado e utilizado de acordo com as normas e as práticas da higiene industrial, bem como de acordo com qualquer legislação vigente.

A informação adjunta baseia-se nos conhecimentos que possuímos na actualidade, sendo o seu objectivo a descrição dos nossos produtos do ponto de vista das exigências da segurança. Não garante qualquer propriedade específica.

Nenhuma parte deste documento pode ser reproduzida por nenhum processo sem a autorização por escrito da CRC, à excepção de qualquer procedimento oportuno com o objectivo de estudo, pesquisa e exame de saúde, riscos ambientais e de segurança.



**Nome do  
producto :**

Traffic Film Remover

**Data de criação :** 06.12.19 Version : 3.0**Ref.Nr.:**

UDS000030\_7\_20191206 (PT)

**Revisão de :**

UDS000030\_20170629

