

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)

Dáta eisiúna: 23/07/2018

Dáta athbhreithnithe: 21/02/2020

Glactha in ionad: 23/07/2018

Leagan: 5.0

SDS Uimh: 12789-0002

## CUID 1: Sainaitheantóir / an mheascáin agus na cuideachta / an ghnóthais

### 1.1. Sainaitheantóir táirge

Foirm an táirge : Meascán  
Product name : Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)

### 1.2. Úsáidí ábhartha sainaitheanta na substainte nó an mheascáin agus úsáidí atá dímholta

#### 1.2.1. Úsáidí sainaitheanta ábhartha

Úsáid na substainte / an mheascáin : Tuaslagán i gcomhair atráichta.

#### 1.2.2. Úsáidí dímholta

Teorainneacha úsáide : Ní moltar aon úsáidí eile

### 1.3. Sonraí um sholáthraí na bileoige sonraí sábháilteachta

#### Manufacturer

KRAIBURG Austria GmbH & Co. KG

Webersdorf 11

5132 Geretsberg - An Ostair

T +43/7748/7241 - 0 - F +43/7748/7241 - 11

Seoladh ríomhphoist an duine inniúil atá freagrach as an SDS: sds@gbk-ingelheim.de

### 1.4. Uimhir ghutháin éigeandála

Uimhir éigeandála : Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

## CUID 2: Aithint guaiseacha

### 2.1. Aicmiú na substainte nó an mheascáin

#### Aicme de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP]

Leachtanna inadhainte, Catagóir 2 H225

Creimeadh/greannú craicinn, Catagóir 2 H315

Tocsaineacht sain-spricorgáin – aon nochtadh amháin, Catagóir 3, H336

Támhshuan

Guaiseach don timpeallacht uisceach - Guais Ainsealach, Catagóir 2 H411

Téacs iomlán na ráiteas H: féach alt 16

#### Éifeachtaí díobhálacha fisiceimiceacha, um shláinte an duine agus um an comhshaol

Leacht an-inadhainte agus gal an-inadhainte. D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le codlatacht nó le meadrán. Ina chúis le greannú craicinn. Tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.

### 2.2. Eilimintí lipéid

#### Lipéadú de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP]

Picteagraim guaise (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signal word (CLP) :

Contúirt

Comhábhair guaiseacha :

Hidreacarbóin, C6, iso, < 5% heacsáin normálta; Hidreacarbóin, C7, n-alcáin, isoalcáin, cioglacha

Ráitis guaise (CLP) :

H225 - Leacht an-inadhainte agus gal an-inadhainte.

H315 - Ina chúis le greannú craicinn.

H336 - D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le codlatacht nó le meadrán.

H411 - Tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)

SDS Uimh: 12789-0002

Ráitis réamhchúraim (CLP)	: P210 - Coimeád ó theas, dromchlaí te, splancacha, lasair gan chosaint agus foinsí eile adhainte. Ná caitear tobac. P241 - Bain úsáid as trealamh pléascdhíonach leictreach, soilsiúcháin, aerála. P261 - Seachain deannach/múch/gás/ceo/gala/sprae a anáil. P280 - Caith lámhainní cosanta/éadaí cosanta/cosaint súille/cosaint aghaidhe. P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau nó glac cithfholcadh. P405 - Stóráil faoi ghlas.
Frásaí EUH	: EUH208 - N-(1,3-Dimeitilbuitile)-N'-fenil-p-fenilendiamine ann. D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach.

### 2.3. Guaiseacha eile

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

## CUID 3: Comhdhéanamh / faisnéis faoi chomhábhair

### 3.1. Substaint

Ní bhaineann le hábhar

### 3.2. Meascán

Ainm	Sainitheantóir táirge		Aicme de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP]
Hidreacharbóin, C7, n-alcáin, isoalcáin, cioglacha	(Uimh. CAS) 64742-49-0 (Uimh. CE) 927-510-4 (REACH-no) 01-2119475515-33	50 - 54	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hidreacarbóin, C6, iso, < 5% heacsáin normálta (Nóta P)	(Uimh. CAS) 64742-49-0 (Uimh. CE) 931-254-9 (Uimh. innéacs CE) 649-328-00-1 (REACH-no) 01-2119484651-34	33 - 36	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Rubar Nádúrtha substance with national workplace exposure limit(s) (IE)	(Uimh. CAS) 9006-04-6 (Uimh. CE) 232-689-0	≥ 5 – < 10	Gan aicmiú
Dubh charbóin substance with national workplace exposure limit(s) (IE)	(Uimh. CAS) 1333-86-4 (Uimh. CE) 215-609-9 (REACH-no) 01-2119384822-32	≥ 1 – < 5	Gan aicmiú
Ocsaíd since	(Uimh. CAS) 1314-13-2 (Uimh. CE) 215-222-5 (Uimh. innéacs CE) 030-013-00-7 (REACH-no) 01-2119463881-32	≤ 0,45	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
N-(1,3-Dimeitilbuitile)-N'-fenil-p-fenilendiamine	(Uimh. CAS) 793-24-8 (Uimh. CE) 212-344-0 (REACH-no) 01-2119485839-15	≥ 0.01 – < 0.3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1B, H360 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
N-tert-búitilbheinsioitiasóil-2-sulfenaimíd	(Uimh. CAS) 95-31-8 (Uimh. CE) 202-409-1 (REACH-no) 01-2119492625-29	≤ 0,2	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Nóta P : Ní gá go mbeadh an t-aicmiú mar charcanaigin nó mar shó-ghineach i bhfeidhm, más féidir a thaispeáint go bhfuil níos lú ná 0,1 % w/w beinséin (Uimh. EINECS 200-753-7) sa tsubstaint. Mura bhfuil an tsubstaint aicmithe mar charcanaigin, beidh feidhm ag na ráitis réamhchúraim (P102)-P260-P262-P301 + P310-P331 (Tábla 3.1) nó as S-fhrásaí (2)-23-24-62 (Tábla 3.2) ar a laghad. Baineann an nóta seo le substaintí coimpléascacha oladhíorthaithe áirithe i gCuid 3, agus leo sin amháin.

Téacs iomlán na ráiteas H: féach alt 16

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)  
SDS Uimh: 12789-0002

### CUID 4: Bearta garchabhrach

#### 4.1. Cur síos ar na bearta garchabhrach

- Bearta garchabhracha ginearálta : Cuir glao ar ionad nimhe nó ar dhochtúir/lia má bhraitheann tú tinn. Bain díot láithreach na héadaí éillithe go léir. Bog an duine a fuair tionchar amach ón limistéar éillithe.
- Bearta garchabhrach tar éis ionanáilaithe : Tabhair an duine amach faoin aer úr agus coinnigh é i riocht ina bhféadfadh sé anáil a tharraingt go réidh. I gcás cailiteanais feasachta, cuir an t-othar sa socrú athshlánaithe.
- Bearta garchabhrach tar éis teagmhála leis an gcráiceann : Nigh amach láithreach le sobal agus go leor uisce. Bain díot láithreach na héadaí éillithe go léir. I gcás greannú craicinn: Faigh comhairle/cúram liachta. Sruthlaítear an cráiceann le huisce/glac cithfholcadh.
- Bearta garchabhrach tar éis teagmhála leis an tsúil : Sruthlaigh súile le huisce mar réamhchúram. Tóg amach na tadhall-lionsaí, más ann dóibh agus más furasta é sin a dhéanamh. Lean den sruthlú. Cuir glaoch ar dhochtúir.
- Bearta garchabhrach tar éis iontógála : Ná spreag urlacan. Cuir glaoch ar dhochtúir láithreach.

#### 4.2. Na siomptóim agus na héifeachtaí is tábhachtaí, idir shiomptóim ghéarmhíochaine agus shiomptóim mhoillithe

- Siomptóim/éifeachtaí : D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le codlatacht nó le meadrán.
- Siomptóim/gortuithe tar éis teagmhála leis an gcráiceann : Greannú.

#### 4.3. Léiriú ar aon chóir leighis láithreach agus aon chóir speisialta atá ag teastáil

Cóirigh de réir siomptóim.

### CUID 5: Bearta comhrac dóiteáin

#### 5.1. Meáin múchta

- Meáin oiriúnacha um múchadh : Sprae uisce. Púdar tirim. Cúr. Dé-ocsaíd charbóin.

#### 5.2. Guaiseacha speisialta a eascraíonn as an tsubstaint nó as an meascán

- Guais dóiteáin : Leacht an-inadhainte agus gal an-inadhainte.
- Guais nochta : Is féidir leis cumasc inlasta/pléascach gal-aeir a dhéanamh.
- Táirgí dhianscaoileadh guaiseacha i gcás dóiteáin : Monoocsaíd charbóin. Dé-ocsaíd charbóin. Ocsaídeanna nitrigine. Ocsaídeanna sulfair.

#### 5.3. Comhairle do chomhraiceoirí dóiteáin

- Treoracha chomhrac dóiteáin : Ní mór fuíll tine agus uisce éillithe chomhraic dóiteáin a dhiúscairt i gcomhréir leis na rialacháin áitiúla. Fuarraigh coimeádáin a bhfuil riosca orthu le soc sprae.
- Cosaint i rith comhrac dóiteáin : Ná déan iarracht gníomh a ghlacadh gan an trealamh cosanta is cuí. Fearas anáilaithe féinchiimsitheach. Éadaí cosanta iomlán.

### CUID 6: Bearta i gcás scaoileadh de thaisme

#### 6.1. Réamhchúraimí pearsanta, trealamh cosanta agus nósanna imeachta éigeandála

- Bearta ginearálta : Is féidir le guais dháiríre sleamhnaithe teacht ó steallta an táirge seo.

##### 6.1.1. Do phearsanra neamh-éigeandála

- Nósanna imeachta éigeandála : Aeraigh an limistéar steallta. Seachain lasracha, spréacha, agus caitheamh. Seachain deannach/múch/gás/ceo/gala/sprae a anáil. Seachain teagmháil le cráiceann agus súile.

##### 6.1.2. D'fhreagróirí éigeandála

- Trealamh cosanta : Ná déan iarracht gníomh a ghlacadh gan an trealamh cosanta is cuí. I gcomhair a thuilleadh eolais, féach cuid 8: "Rialaithe Nochta/cosaint pearsanta".

#### 6.2. Réamhchúraimí comhshaoil

Ná scaoiltear amach sa chomhshaoil. Cuir in iúil do na húdaráis má thagann an táirge isteach i séaraigh nó uiscí poiblí.

#### 6.3. Modhanna agus ábhar maidir le coimeád agus glanadh suas

- I gcomhair srianta : Bailigh doirteadh.
- Modhanna um ghlánadh : Ionsúigh steallta leachtacha in ábhar ionsúiteach. Cuir in iúil do na húdaráis má thagann an táirge isteach i séaraigh nó uiscí poiblí.
- Faisnéis eile : Díúscair na hábhair nó fuíll soladacha ag suíomh údaráithe.

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)

SDS Uimh: 12789-0002

## 6.4. Tagairt do chodanna eile

Breathnaigh ar bhearta cosanta liostaithe i gcodanna 7 agus 8. I gcomhair a thuilleadh eolais, féach cuid 13.

## CUID 7: Láimhseáil agus stóráil

### 7.1. Réamhchúraimí maidir le láimhseáil shábháilte

- Réamhchúraimí maidir le láimhseáil shábháilte : Coimeád ó theas, dromchlaí te, splancacha, lasair gan chosaint agus foinsí eile adhainte. Ná caitear tobac. Nasc an coimeádán agus an trealamh glactha leis an talamh. Bain úsáid as uirlisí neamhspréachta amháin. Déan bearta réamhchúraim in aghaidh díluchtú statach. Is féidir go mbeidh gail inlasta carntha sa choimeádán. Úsáid trealamh le díon in aghaidh pléascadh. Caith trealamh pearsanta cosanta. Úsáid amuigh faoin aer nó i limistéar dea-aerálaithe amháin. Seachain deannach/múch/gás/ceo/gala/sprae a anáil. Seachain teagmháil le craiceann agus súile.
- Bearta sláinteachais : Nigh éadaí éillithe sula ndéanfar iad a athúsáid. Ná hith, ná hól agus ná caitear tobac agus an táirge seo á úsáid. Nigh lámha i gcónaí tar éis an táirge a láimhseáil.

### 7.2. Coinníollacha stórála sábháilte, lena n-áirítear aon neamhlú

- Bearta teicniúla : Nasc an coimeádán agus an trealamh glactha leis an talamh.
- Coinníollacha stórála : Stóráil in áit dhea-aeráilte. Coimeád fionnuar é. Coimeád an coimeádán dúnta go docht. Stóráil faoi ghlas. Coimeád sa choimeádán bunaidh amháin.
- Ábhair Neamhréititheacha : Ábhair ocsaídithe.
- Faisnéis maidir le stóras measctha : Coinnigh amach ó bhia, deoch agus ábhair cothaithe ainmhí.

### 7.3. Úsáid shonrach deiridh nó úsáid sonracha deiridh

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

## CUID 8: Rialuithe nocht / cosaint phearsanta

### 8.1. Paraiméadair rialaithe

Rubar Nádúrtha (9006-04-6)	
Éire - Occupational Exposure Limits	
Ainm áitiúil	Natural Rubber Latex (as inhalable allergenic proteins)
OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	0.0001 mg/m <sup>3</sup>
Tagairt rialála	Chemical Agents Code of Practice 2020

Ocsaíd since (1314-13-2)	
Éire - Occupational Exposure Limits	
Ainm áitiúil	Zinc oxide, fume
OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> R (Respirable Fraction)
OEL (15 min ref) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Tagairt rialála	Chemical Agents Code of Practice 2020

Dubh charbóin (1333-86-4)	
Éire - Occupational Exposure Limits	
Ainm áitiúil	Carbon black
OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup> I (Inhalable Fraction)
Tagairt rialála	Chemical Agents Code of Practice 2020

### 8.2. Rialuithe nocht

**Rialuithe iomchuí innealtóireachta:**

Cinntigh dea-aerú ar an stáisiún oibre.

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)

SDS Uimh: 12789-0002

### Cosaint lámha:

Lean na moltaí ó dhéantóir an lámhainne i gcomhair airíonna urfhuascailte go háirithe do choinníollacha láthair oibre a bhaineann le strus meicniúil agus fad teagmhála. Tagraíonn an moladh sin amháin don chomhoiriúnacht cheimiceach agus don tástáil saotharlainne i gcomhréir le EN 374 déanta faoi choinníollacha saotharlainne. Is cinneadh é an lámhainn oiriúnach a roghnú, a bhraitheann ní hamháin ar an gcineál ábhair, ach freisin ar shaintréithe cáilíochta eile, a bhíonn difriúil do gach déantóir

Cineál	Ábhar	Tréscáileadh	Thickness (mm)	Trasnáil	Caighdeán
Lámhainní cosanta le díon in aghaidh ceimiceáin	Rubar nitrile	6 (> 480 minutes)	0,4		EN ISO 374

### Cosaint súl:

Spéaclaí cosanta (EN 166)

### Cosaint chraicinn agus choirp:

Caith éadaí cosanta oiriúnacha

### Cosaint riospráide:

I gcás aerú neamhleor, caith trealamh riospráide cuí

Gléas	Cineál scaigaire	Staid	Caighdeán
Fearas anáilithe le scaigaire	Type A	Nochtadh gearrthréimhseach	

### Rialuithe um nochtadh comhshaoil:

Ná scaoiltear amach sa chomhshaoil.

### Faisnéis eile:

Ná hith, ná hól agus ná caith tobac in aice leis an táirge. Nigh lámha roimh sosa agus ag deireadh an lae oibre. Bain agus nigh éadaí éilithe roimh athúsáid. Láimhseáil i gcomhréir le dea-sláinteachas tionsclaíoch agus dea-chleachtas sábháilteachta.

## CUID 9: Airíonna fisiceacha agus ceimiceacha

### 9.1. Faisnéis bunaithe ar bhunairíonna fisiceacha agus ceimiceacha

Staid fhisiceach	: Leachtach
Dath	: Dubh.
Boladh	: Peitreal.
Tairseach bolaidh	: Níl sonraí ar fáil.
pH	: Níl sonraí ar fáil.
Ráta galaithe coibhneasta (aicéatáit bhúitile=1)	: Níl sonraí ar fáil.
Leáphointe	: < -20 °C (ASTM D 97)
Reophointe	: Níl sonraí ar fáil.
Fiuchphointe	: 63 – 100 °C (ASTM D 1078)
Splancphointe	: < -20 °C (ASTM D 56)
Teocht uath-adhainte	: Níl sé féin-adhainte
Teocht dianscaoilte	: Níl sonraí ar fáil.
Inadhainteacht (soladach, gás)	: Ní bhaineann le hábhar
Galbhrú	: 17.2 kPa (20°C)
Galdlús coibhneasta ag 20 °C	: Níl sonraí ar fáil.
Dlús coibhneasta	: Níl sonraí ar fáil.
Dlús	: 0.72 – 0.78 g/ml (15°C, ASTM D 4052)
Intuaslagthacht	: Uisce: < 0.1 %
Log Pow	: Níl sonraí ar fáil.
Slaodacht, cinéimiteach	: 43.03 mm <sup>2</sup> /s (DIN 53015)
Slaodacht, dinimiciúil	: 28.83 mPa·s (DIN 51562)
Airíonna pléascacha	: Níl an táirge pléascach. Is féidir leis cumasc inlasta/pléascach gal-aeir a dhéanamh.
Airíonna ocsaídiúcháin	: Níl sonraí ar fáil.

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)  
SDS Uimh: 12789-0002

Teorainn phléascach níos ísle (LEL) : 1 vol %  
UEL : 7.4 vol %

### 9.2. Faisnéis eile

Teocht adhainte : > 280°C (DIN 51794)  
Inneachar tuaslagáin, Tuaslagóir orgánach : 75-90%

## CUID 10: Cobhsaíocht agus imoibríocht

### 10.1. Imoibríocht

Leacht an-inadhainte agus gal an-inadhainte.

### 10.2. Cobhsaíocht cheimiceach

Seasmhach faoi choinníollacha normálta.

### 10.3. D'fhéadfadh a bheith ina chúis le fhrithghníomhartha guaiseacha

Is féidir le gail cumasc pléascach a dhéanamh le haer.

### 10.4. Coinníollacha lena seachaint

Seachain teagmháil le dromchlaí te. Teas. Gan tine, gan spréacha. Bain gach foinse adhainte.

### 10.5. Ábhair neamh-chomhoiriúnacha

oibreán ocsaídeach.

### 10.6. Táirgí dian-scaoilte guaiseacha

Gineann lobhadh teirmeach: Ocsaídeanna carbóin (CO, CO<sub>2</sub>). Múch nítriúil. Ocsaídeanna sulfair.

## CUID 11: Faisnéis thocsaineolaíoch

### 11.1. Faisnéis faoi éifeachtaí tocsaineolaíochta

tocsaineacht ghéar (béil) : Gan aicmiú  
Tocsaineacht ghéar (deirmeach) : Gan aicmiú  
Tocsaineacht ghéar (ionanálú) : Gan aicmiú

### Ocsaíd since (1314-13-2)

LD50 ó bhéal francach	> 5000 mg/kg (modh OECD 401)
gliog deirmeach LD50	> 2000 mg/kg meáchan coirp (modh OECD 402)
LC50 ionanálú francach	> 5.7 mg/l/4h

### N-(1,3-Dímeitilbuitile)-N'-fenil-p-fenilendiamine (793-24-8)

ATE CLP (oral)	500 mg/kg meáchan coirp
----------------	-------------------------

### Dubh charbóin (1333-86-4)

LD50 ó bhéal francach	> 15400 mg/kg
-----------------------	---------------

Creimeadh/greannú craicinn : Ina chúis le greannú craicinn.  
Tuilleadh Faisnéise : Is féidir le teagmháil leantach nó leanúnach sa chraiceann deirmitíteas agus dishailleadh a spreagadh  
Damáiste/greannú tromchúiseach súl : Gan aicmiú  
Íoghrú riospráide nó craicinn : Gan aicmiú  
Só-ghineacht ghaiméite : Gan aicmiú  
Carcanaigineacht : Gan aicmiú

### Dubh charbóin (1333-86-4)

Grúpa IARC	2B - Éifeacht charcanaigineach féideartha ar dhaoine
------------	--

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)  
SDS Uimh: 12789-0002

Tocsaineacht atáirgthe	: Gan aicmiú
Tocsaineacht sain-spriocorgáin (aon nochtadh amháin)	: D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le codlatacht nó le meadhrán.
Tocsaineacht sain-spriocorgáin (ilnochtadh)	: Gan aicmiú
Guais asúite	: Gan aicmiú

## CUID 12: Faisnéis éiceolaíochta

### 12.1. Tocsaineacht

Éiceolaíocht - ginearálta	: Tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.
Guaiseach don chomhshaol uisceach, ghearrthéarmach (géarghuais)	: Gan aicmiú
Guaiseach don chomhshaol uisceach, fadtéarmach (guais ainsealach)	: Tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.

### Ocsaíd since (1314-13-2)

EC50 Daifnia 1	0.098 mg/l
----------------	------------

### 12.2. Inchoimeádachas agus díghrádaitheacht

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

### 12.3. Acmhainneacht bhithbhailitheach

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

### 12.4. Soghluaisteacht san ithir

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

### 12.5. Torthaí an mheasúnaithe PBT agus vPvB

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

### 12.6. Éifeachtaí díobhálacha eile

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

## CUID 13: Breithnithe diúscartha

### 13.1. Modhanna cóireála dramhaíola

Modhanna cóireála dramhaíola	: Diúscair inneachair/coimeádán i gcomhréir le treoracha sortála an bhailitheora cheadúnaithe. Ba chóir gan é a dhiúscair le dramhaíl an tí.
Moltaí diúscartha don Táirge/Pacáistiú	: Ní mór pacáistiú éillithe a fholamhú chomh mór agus indéanta, agus i ndiaidh glanadh mar is cuí, a thabhairt i gcomhair athúsáide. Ní mór pacáistiú a dhiúscair ar nós an táirge mura féidir é a ghlanadh.
Tuilleadh Faisnéise	: Is féidir go mbeidh gail inlasta carntha sa choimeádán.

## CUID 14: Faisnéis Iompair

I gcomhréir le ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Uimhir UN</b>				
UN 1287	UN 1287	UN 1287	UN 1287	UN 1287
<b>14.2. Ainm seolta ceart UN</b>				
ÁIS RUBAIR	RUBBER SOLUTION	Rubber solution	ÁIS RUBAIR	ÁIS RUBAIR

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)

SDS Uimh: 12789-0002

### Cur síos cháipéis iompair

UN 1287 ÁIS RUBAIR, 3, II, (D/E), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1287 RUBBER SOLUTION, 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONME NTALLY HAZARDOUS	UN 1287 Rubber solution, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1287 ÁIS RUBAIR, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1287 ÁIS RUBAIR, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
--	--	---	--	--

### 14.3. Aicme nó aicmí guaise iompair

3	3	3	3	3

### 14.4. Grúpa pacála

II	II	II	II	II
----	----	----	----	----

### 14.5. Guaiseacha comhshaoil

Contúirteach don chomhshaoil : Tá	Contúirteach don chomhshaoil : Tá Truailleán mara : Tá	Contúirteach don chomhshaoil : Tá	Contúirteach don chomhshaoil : Tá	Contúirteach don chomhshaoil : Tá
--------------------------------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

### 14.6. Réamhchúraimí speisialta don úsáideoir

#### Iompar ar talamh

Cód aicmithe (ADR)	: F1
Forálacha speisialta (ADR)	: 640D
Cáinníochtaí teoranta (ADR)	: 5I
Cáinníochtaí nochta (ADR)	: E2
Treoracha pacáistithe (ADR)	: P001, IBC02, R001
Forálacha pacáistithe measctha (ADR)	: MP19
Catagóir iompair (ADR)	: 2
Uimhir aitheantais guaise (Kemler Uimh.)	: 33
Plátaí oráiste	:

Cód teorannaithe tolláin (ADR) : D/E

#### Iompar ar muir

Cáinníochtaí teoranta (IMDG)	: 5 L
Cáinníochtaí eisceithe (IMDG)	: E2
Packing instructions (IMDG)	: P001
EmS-No. (Fire)	: F-E
EmS-No. (Spillage)	: S-D
Properties and observations (IMDG)	: Braitheann inmheascthacht le huisce ar an gcomhdhéanamh.

#### Aeriompar

PCA Excepted quantities (IATA)	: E2
Cáinníochtaí teoranta PCA (IATA)	: Y341
Cáinníocht theoranta PCA glancháinníocht uasmhéid (IATA)	: 1L
Treoracha pacáistithe PCA (IATA)	: 353
Glancháinníocht uasmhéid PCA (IATA)	: 5L
Treoracha pacáistithe CAO (IATA)	: 364
Glancháinníocht uasmhéid CAO (IATA)	: 60L
Forálacha speisialta (IATA)	: A3
Cód ERG (IATA)	: 3L

#### Iompar ar uiscebhealaí intíre

Cód aicmithe (ADN)	: F1
Forálacha speisialta (ADN)	: 640D



# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)  
SDS Uimh: 12789-0002

Cáinníochtaí teoranta (ADN)	: 5 L
Cáinníochtaí eisce (ADN)	: E2
Trealamh riachtanach (ADN)	: PP, EX, A
Aerú (ADN)	: VE01
Líon na mbuaircíní gorma/soilse (ADN)	: 1
<b>Iompar iarnróid</b>	
Cód aicmithe (RID)	: F1
Forálacha speisialta (RID)	: 640D
Cáinníochtaí teoranta (RID)	: 5L
Cáinníochtaí eisce (RID)	: E2
Treoracha pacáistithe (RID)	: P001, IBC02, R001
Catagóir iompair (RID)	: 2
Uimhir aitheantais guaise (RID)	: 33

### 14.7. Iompar ar an mórchoir i gcomhréir le hlarscríbhinn II a ghabhann le MARPOL agus an Cód IBC

Ní bhaineann le hábhar

## CUID 15: Faisnéis rialála

### 15.1. Rialacháin/reachtaíocht sábháilteacht, sláinte agus chomhshaoil a bhaineann go sonrach leis an tsubstaint nó an meascán

#### 15.1.1. Rialacháin de chuid an AE

Níl aon substaintí REACH ann le teorainneacha Aguisín XVII

Níl aon substaint leis sa liosta iarrthóra REACH

Níl aon substaintí REACH larscríbhinn XIV ann

Níl aon substaint ann atá faoi réir Rialachán (AE) Uimh. 649/2012 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 4 Iúil 2012 maidir le ceimiceáin ghuaiseacha a onnmhairiú agus a allmhairiú.

Níl aon substaint ann atá faoi réir Rialachán (AE) Uimh. 2019/1021 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 20 Meitheamh 2019 maidir le truailléáin orgánacha mharthanacha

#### Treoir 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso III Cuid I (Catagóirí substaintí contúirteacha)	Cáinníocht cháilithe (tonna)	
	Lower-tier	Upper-tier
P5c FLAMMABLE LIQUIDS Flammable liquids, Categories 2 or 3 not covered by P5a and P5b	5000	50000
E2 Hazardous to the Aquatic Environment in Category Chronic 2	200	500

#### 15.1.2. Rialacháin náisiúnta

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

### 15.2. Measúnú sábháilteachta ceimicí

Níl aon mheasúnú sábháilteachta ceimiceán déanta

## CUID 16: Faisnéis eile

Giorrúcháin agus acrainimneacha:	
ADR	Comhaontú Eorpach maidir le hIompar Idirnáisiúnta Táirgí Contúirteacha ar Bhóithre
ADN	Comhaontú Eorpach maidir le hIompar Idirnáisiúnta Táirgí Contúirteacha ag Bealaí Uisce ar Talamh
IATA	Cumann Idirnáisiúnta Aeriompair
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
RID	Rialacháin maidir le hIompar Idirnáisiúnta Táirgí Contúirteacha le hIarnród
DOT	DOT
TDG	TDG
REACH	Clárúchán, Measúnú, Údarú agus Teorannú ar Rialachán Ceimiceáin (EC) Uimh 1907/2006

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)  
SDS Uimh: 12789-0002

GHS	An Córas Comhchuibhithe Domhanda um Cheimiceáin a Aicmiú, a Lipéadú agus a Phacáistiú
IARC	An Gníomhaireacht Idirnáisiúnta um Thaighde ar Ailse
vPvB	An-dianseasmhach agus an-bhithcharnach
PBT	Tocsáineach Bithcharnach Dianeasmhach
PNEC	Tiúchan gan Éifeacht Tuartha
CAS	Uimhir CAS (Seirbhíse na gCoimrithe Ceimiceacha)
IBC-Code	Cód Idirnáisiúnta chun Tógála agus Trealmhú Báid ag iompar Ceimiceáin Contúirteacha i mBuilc
ATE	Meastachán Tocsáineachta Ghéar
CLP	Rialachán um Lipéadú Pacáistithe a Aicmiú; Rialachán (EC) Uimh 1272/2008
BCF	Fachtóir tiúchan bhithigh
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: An Coinbhinsiún Idirnáisiúnta chun Truailliú ó Bháid a Chosc
ADG	Iompair Táirgí Astráileacha Contúirteacha

Faisnéis eile : Ní thagraíonn sonraí i gcodanna 4 go 8, chomh maith le 10 go 12, d'úsáid agus fostaíocht rialta an táirge (sa chaoi sin, breathnaigh ar fhaisnéis maidir le húsáid agus táirge), ach do scaoileadh méideanna móra i gcás timpistí agus neamhrialtachtaí. Déanann an fhaisnéis cur síos amháin ar na riachtanais sábháilteachta don táirge agus tá sí bunaithe ar leibhéal reatha ár n-eolais. Tá na sonraíochtaí seachadta ann sa bhileog táirge a bhaineann leis. Ní léiríonn na sonraí seo baránta do shaintréithe an táirge de réir sonraí ag na rialacháin baránta dlíthiúla.

### Téacs iomlán na ráitis H- agus EUH:-

Acute Tox. 4 (Oral)	Géarthocsaineacht (bhéil), Catagóir 4
Aquatic Acute 1	Guaiseach don timpeallacht uisceach - Ghéarghuais, Catagóir 1
Aquatic Chronic 1	Guaiseach don timpeallacht uisceach - Guais Ainsealach, Catagóir 1
Aquatic Chronic 2	Guaiseach don timpeallacht uisceach - Guais Ainsealach, Catagóir 2
Asp. Tox. 1	Guais asúite, Catagóir 1
Flam. Liq. 2	Leachtanna inadhainte, Catagóir 2
Repr. 1B	Tocsaineacht atáirgeach, Catagóir 1B
Skin Irrit. 2	Creimeadh/greannú craicinn, Catagóir 2
Skin Sens. 1	Íoghrú craicinn, Catagóir 1
Skin Sens. 1B	Íoghrú craicinn, Catagóir 1B
STOT SE 3	Tocsaineacht sain-spriocorgáin – aon nochtadh amháin, Catagóir 3, Támhshuan
H225	Leacht an-inadhainte agus gal an-inadhainte.
H302	Díobhálach má shlogtar.
H304	D'fhéadfadh sé a bheith marfach má shlogtar é agus má théann sé isteach sna haerbhealaí.
H315	Ina chúis le greannú craicinn.
H317	D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach craicinn.
H336	D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le codlatacht nó le meadrán.
H360	D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh do thorthúlacht nó don leanbh sa bhroinn.
H400	An-tocsaineach don saol uisceach.
H410	An-tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.
H411	Tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.

# Gummilösung 10%, 12%, 17%, Lösung (für die Reifenrunderneuerung)



## Bileog Sonraí Sábháilteachta

de réir Rialachán (CE) Uimh. 1907/2006 (REACH)  
SDS Uimh: 12789-0002

EUH208	N-(1,3-Dimeitilbuitile)-N'-fenil-p-fenilendiamine ann. D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach.
--------	--

### Aicmiú agus próiseas in úsáid chun aicmiú a dhíorthú i gcomhair cumaisc i gcomhréir le Rialachán (EC) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225	On basis of test data
Skin Irrit. 2	H315	Calculation method
STOT SE 3	H336	Calculation method
Aquatic Chronic 2	H411	Calculation method

Tá an fhaisnéis seo bunaithe ar an eolas atá againn faoi láthair agus tá sé i gceist cur síos a dhéanamh ar an táirge ar mhaithe le riachtanais sláinte, sábháilteachta agus comhshaoil amháin. Níor cheart, dá bhrí sin, é a fhorléiriú mar rud a ráthaíonn aon mhaoin shonrach den táirge.