

# GRS 25 – bezpečnostní list

strana 1(3)

## Odstraňovač graffiti

### 1. VÝROBEK

Obchodní název	GRS 25
Chemický název	
ART. číslo	25
Použití	odstraňovač stínů

### 2. DODAVATEL, VÝROBCE

Dodavatel	FASCO plus s.r.o.
Adresa	K Podjezdu 1445/5, 140 00 Praha 4
Telefon	+420 244 470 794
HOTLINE	+420 608 956 570
e-mail	<a href="mailto:fasco@fascoplus.cz">fasco@fascoplus.cz</a>
www	<a href="http://www.fascoplus.cz">www.fascoplus.cz</a>
Odpovědný pracovník	Pavel Šebesta
Výrobce	Lj Kem a.b., Gavle, Švédsko

### 3. SLOŽENÍ VÝROBKU

čís.	název	čís. CAS	obsah (%)	třída
1.	2-(2-Butoxetoxi)etanol	112-34-5	>70+%	IK

Legenda: Tx = velmi toxický, T = toxický, C = leptací, Xi = dráždivý, IK = nevyžaduje zařazení, E = výbušný, O = okysličovací, Fx = vysoce hořlavý, F = hořlavý, N = nebezpečný pro ovzduší, Mut = genově toxický, Sens = dráždicí pokožku, Carc = Kancerogenní, Repr = způsobující dědičné defekty, H = vnikající do pokožky

### 4. STANOVENÍ NEBEZPEČNOSTI

Může být škodlivý ve styku s pokožkou.

**IK**  
IK

### 5. PRVNÍ POMOC

Všeobecně	- předložte tento bezpečnostní list o materiálu lékaři
Exspirace	- čerstvý vzduch, výplach nosu, úst a jícnu vodou
Styk s pokožkou	- odstraňte kontaminovaný oděv. Omyjte pokožku vodou. V případě následků vyhledejte lékařské ošetření.
Vniknutí do oka	- vyplachujte oko 20 - 30 min. Mějte oči otevřené. Pokud potíže neustoupí vyhledejte neprodleně ošetření lékařem
Polknutí	- neprodleně pijte vodu nebo mléko. Při vypití velkého množství vyhledejte lékařské ošetření.

### 6. HAŠENÍ

Vlastní přípravek	- haste práškovým přístrojem nebo karbondioxidem
Okolí požáru	- odstraňte nádoby z blízkosti ohně a ochlazujte je vodou
Nebezpečí výbochu	- hořlavý materiál. Při ohřátí vznikají hořlavé páry, které mohou být při smíchání se vzduchem hořlavé.

## 7. NÁHODNÉ VYLITÍ

Nevylévejte větší množství látky do kanalizace. Pohl'te absorpčním porézním materiálem např. houbou. Umyjte vodou.

## 8. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Zabraňte kontaktu se silně oxidačními materiály. Žádné zvláštní skladovací podmínky se nevyžadují. Nepřechovávejte v dosahu dětí.

## 9. KONTROLA VYSTAVENÍ ÚČINKUM / OSOBNÍ OCHRANA

Vystavení účinkům	pracoviště a pracovní postupy musí být organizovány tak, aby nedošlo k přímému styku s výrobkem. Zajistěte dostatečnou ventilaci.
Ochrana očí	v případě rizika přímého styku s obličejem použijte ochrannou masku a brýle.
Ochrana rukou	v případě rizika přímého styku s použijte ochranné rukavice
Ochrana pokožky	v případě rizika styku s pokožkou použijte ochranný oděv

## 10. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled	kapalina		
Barva	čirá		
Zápach	mdlý		
Rozpustnost	rozpustný s vodou a alkoholem		
<b>bod rozpustnosti/rozsah</b>	-60°C	<b>bod varu/rozsah</b>	230 st. C
<b>specifická váha</b>	950 kg/m <sup>3</sup>	<b>bod vzplanutí</b>	> 110°C
<b>mez exploze LEL/UEL %</b>		<b>koncentrace pH</b>	N/A
<b>rozpustnost</b>	100%	<b>bod vznícení</b>	195-250°C

## 11. STÁLOST A REAKTIVITA

Stálý při běžném zacházení. Silně reaguje při styku se zásadami vývojem značné teploty.

## 12. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

pokožkou	akutně toxický	4 g/kg/24 hod.	LD50 (králík)
inhalace	vysoká koncentrace může způsobit palčivý pocit v nose a jícnu, bolesti hlavy, indispozice		
styk s pokožkou	výrobek může vniknout do pokožky a při delším působení vyvolat podobné symptomy jako při inhalaci		
styk s okem	silně dráždí oči		
polknutí	indispozice, mdloby, bolesti hlavy		

## 13. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Komponenty jsou klasifikovány jako biologicky odbouratelné

## 14. OPATŘENÍ

Další opatření provést podle místních předpisů

## 15. PŘEPRAVNÍ INFORMACE

Nebezpečné zboží                      není zařazeno                      ADR (cesta)

## 16. PŘEDEPSANÉ INFORMACE

Zařazení, klasifikace                      -  
Složení    2-(2Butoxietox)sthanol  
R-určení    R321/322 – může být škodlivý při styku s pokožkou a při polknutí  
S-určení    S2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S24 – Chraňte před stykem s pokožkou.  
S37 – Používejte ochranné rukavice.

## 17. OSTATNÍ INFORMACE

Poznámky prodejce                      Tyto informace jsou vydány v dobré víře, s našimi nejlepšími znalostmi, ale ne jako záruka. Jejich rozšíření a doplnění je možné.

### Výhradní dovozce pro ČR a SR:

[FASCO plus, s.r.o.](#), K Podjezdu 5, 140 00 Praha 4

telefon : +420 777 071 158, e-mail : [fasco@fascoplus.cz](mailto:fasco@fascoplus.cz) , [www.fascoplus.cz](http://www.fascoplus.cz), IČO 60488603

Firma FASCO plus, s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 27371.

Základní jmění společnosti 1.000.000,-Kč.

Vyrábí : Lj Kem a.b., Gavle, Švédsko

zpracováno v lednu 2020 – nahrazuje předchozí verze