



EG – Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

überarbeitet: März 2015

Druckdatum:

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung		
1.1 Produktidentifikator		
Bezeichnung des Stoffes/Handelsname:		<u>Lakosa GLAS PLUS</u>
1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird		
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar		
Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:		Hydrophobierungsmittel
1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt		
Hersteller/Lieferant:		LAKOSA Handels GmbH
Straße/Postfach:		Hubdörfel 34
Nat.-Kennz./PLZ/Ort:		A 5602 Wagram
Telefon:		+43 (0) 6413/ 71059
Fax:		+43 (0) 6413/ 71276
1.4 Notrufnummer:		
Technische Beratung		+43 (0) 6413/ 71059
Notfallauskunft (Vergiftungszentrale) Wien		+43 (0) 1/ 4064 3430

2. Mögliche Gefahren		
2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs		
Einstufung (GHS)		
Klasse	Gefahrenkategorie	Route
-	-	-
Einstufung (67/548/EWG, 1999/45/EG):		
R- Satz	Bezeichnung	
-	-	
Dieses Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.		
2.2 Kennzeichnungselemente		
Kennzeichnung (GHS)		
H-Code	Gefahrenhinweise	
-	-	
P-Code		
Sicherheitshinweise		
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.	
Besondere Kennzeichnungsbestimmungen: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.		
Kennzeichnung (67/548/EWG, 1999/45/EG):		
R- Satz	Bezeichnung	
-	-	
S- Satz		
Bezeichnung		
S02	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.	
2.3 Sonstige Gefahren		
Nicht anwendbar		

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen 3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische Zubereitung: Zubereitung aus modifizierten hybriden Materialien in wässriger Lösung. · Gefährliche Inhaltsstoffe: entfällt · Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen. Allgemeine Hinweise: P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
4. Erste-Hilfe-Maßnahmen 4.1 Beschreibung der Ersten- Hilfe- Maßnahmen Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen Nach Hautkontakt: Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend Mit warmen Wasser abspülen. Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidsplatt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. 4.2 Wichtige akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung 5.1 Löschmittel Geeignete Löschmittel: Schaum, Kohlendioxyd, Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Im Brandfall Bildung von Kohlenoxiden möglich. 5.3 Hinweis für die Brandbekämpfung Besondere Schutzausrüstung Atemschutz und Chemieschutzanzug verwenden.
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen in Notfällen anzuwendende Verfahren Persönliche Schutzkleidung tragen. 6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern. Mit viel Wasser verdünnen. 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalinder, Sägemehl) aufnehmen 6.4 Verweis auf andere Abschnitte Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.
7. Handhabung und Lagerung 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Hinweis zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Lagerung Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich Zusammenlagerungshinweis: Nicht erforderlich Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Keine VbF- Klasse: entfällt 7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln verhalten.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen.

Atemschutz: nicht erforderlich

Handschutz:

nicht erforderlich

Zur Vermeidung von Hautproblemen ist das Tragen von Handschuhen auf das notwendige Maß zu reduzieren.

Handschuhmaterial: nicht anwendbar

Augenschutz: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

Körperschutz: Geeignete Arbeitsschutzkleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

Form:	flüssig
Farbe:	milchig
Geruch:	mild

Zustandsänderung:

Siedepunkt: > 100°C

Flammpunkt: nicht anwendbar

Dampfdruck:

Löslichkeit in Wasser: vollständig mischbar

Löslichkeit in anderen Lösemitteln:

Dichte bei 20°C ca. 0,92g / cm³

pH-Wert 6

Explosionsgefahr oder Explosionsgrenzen: entfällt

Zündtemperatur: entfällt

9.2 Sonstige Angaben Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

10.2 Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung/ zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3 Möglichkeiten gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:

Primäre Reizwirkung:

an der Haut: keine Reizwirkung

am Auge: keine Reizwirkung

Sensibilisierung: keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG- Listen in der letztgültigen Fassung.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse: Im Allgemeinen nicht wassergefährdend.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung

PBT: nicht anwendbar

vPvB: Nicht anwendbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.

Ungereinigte Verpackung:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

14. Angaben zum Transport

14.2 – 14.4 Un- Nummer; Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung; Transportgefahrenklasse; Gefahrengruppe

Straße ADR:

Bewertung.....kein Gefahrgut

Bahn RID:

Bewertung.....kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG- Code

Bewertung.....kein Gefahrgut

Lufttransport ICAT-TI/IIA- DGR:

Bewertung.....kein Gefahrgut

14.5 Umweltgefahren

Umweltgefährdend: nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: nicht anwendbar

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens 73/78 gemäß IBC-Code: nicht anwendbar

15. Österreichische und EU-Vorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale und örtliche Vorschriften sind zu beachten.

Klassifizierung nach VbF: entfällt

Wassergefährdungsklasse: Im Allgemeinen nicht wassergefährdend.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S02 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Datenblatt ausstellender Bereich: Labor.