



SICHERHEITSDATENBLATT HYLINE HLU-3000

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt: 13.12.2010

1. BEZEICHUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG:

Artikelnummer: HLU-3000
Handelsname: HYLINE HLU-3000
Firma: HOBART GmbH
Robert-Bosch-Straße 17
DE-77656 Offenburg
Telefon: +49(0)781.600-0
Telefax: +49(0)781.600-23 19
Zuständig für das Sicherheitsdatenblatt: E-mail: hyline@hobart.de
Notrufnummer: DE: Giftinformationszentrum Berlin, Telefon: +49(0)30 19240
Maßnahmen bei Unfall/Vergiftung:
die Verpackung oder das Produktdatenblatt dem Arzt zeigen.
Anwendung: Flüssiger Klarspüler für gewerbliche Spülmaschinen

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Kann Augen und Haut reizen.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

Inhalt:

CAS-Nr.	EG-Nummer	%	Stoffbezeichnung	Einstufung	Hinweis
		< 5%	Nichtionische Tenside	Xi	R36/38
		5 - 15%	Nichtionische Tenside	Xi	R36/38

Deklaration laut EG Verordnung Nr. 648/2004

5 - 15%

< 1%

Nonionisch Tensid

Konservierender Zusatz: Phenoxyethanol, Dehydracetsäure und Benzoesäure

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Allgemeine Hinweise: Dieses Sicherheitsdatenblatt unbedingt mit zum Behandlungsraum/Notaufnahme nehmen.
Einatmen: Frische Luft.
Augenkontakt: Sofort mit Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung umgehend einen Arzt aufsuchen.
Hautkontakt: Mit Wasser spülen.
Verschlucken: Mund ausspülen, anschließend viel Wasser trinken.



SICHERHEITSDATENBLATT HYLINE HLU-3000

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt: 13.12.2010

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: Nicht brennbar. Löschmittel unter Berücksichtigung der Brandumgebung wählen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Umweltschutzmaßnahmen: Siehe Abschnitt 12.
Verfahren zur Reinigung: Größere Mengen mit Bindemittel aufnehmen. In geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen. Kleine Mengen ausgetretenes Material mit reichlich Wasser wegspülen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung: Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Arbeitsabläufe so einrichten, dass das Produkt nicht verschüttet oder in anderer Weise verbreitet wird.
Lagerung: In geschlossener Originalverpackung aufbewahren.
Besondere umweltschützende Maßnahmen: Um jegliches Austreten zu verhindern, angebrochene Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern.
Haltbarkeit: 12 Monate

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Es sollte reichlich Wasser verwendet werden können.
Handschutz: Bei Gefahr für Hautkontakt, Arbeitshandschuhe aus Nitrilgummi tragen. Handschuhe müssen dem Standard EN 374-3 entsprechen und mit CE-Kennzeichnung versehen werden. Nitrilgummihandschuhe nach beendetem Arbeitstag (8 Stunden) wegwerfen.
Augenschutz: Wenn möglich Schutzbrille tragen. Schutzbrillen und Gesichtsschutz müssen nach EN 166 zugelassen und CE-gekennzeichnet sein.
Allgemeine Hinweise: Arbeitsplätze und -abläufe so einrichten, dass ein direkter Kontakt mit dem Produkt vermieden wird.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form	Farbe	Spez. Gewicht	pH - Wert (Konzentrat)
Flüssig	Blau	1,01 kg/l	4



SICHERHEITSDATENBLATT HYLINE HLU-3000

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt: 13.12.2010

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität: Bei normaler Anwendung ist das Produkt stabil.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Einatmen: Einatmen von Dämpfen kann zu Reizungen führen.
Augenkontakt: Kann die Augen reizen.
Verschlucken: Verschlucken kann Unwohlsein zur Folge haben.
Chronische Beschwerden: Unbekannt.
Allgemeine Hinweise:

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Beschreibung des Produktes (Zusammenfassung der unten erwähnten Stoffdaten)

Kurz- und/oder Langzeitwirkungen
von Umweltgiften:

Die Inhaltsstoffe des Produktes sind laut EU Gesetze nicht als umweltgefährdend zu klassifizieren.

Abbaubarkeit:

Die organischen Stoffe des Produktes sind leicht abbaubar und sind nicht als umweltgefährdend zu klassifizieren.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Allgemeine Hinweise:
Hinweise zur Entsorgung:

EAK-code gilt für Rückstände des Produktes in reiner Form.
Entsorgung nur gemäß den geltenden Vorschriften. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Restmengen und nicht wieder verwendbare Lösungen einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.

EAK-Nr.	20 01 30	Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen
---------	----------	---



SICHERHEITSDATENBLATT HYLINE HLU-3000

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt: 13.12.2010

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Das Produkt fällt nicht unter die Transportbestimmungen für gefährliche Güter.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Allgemeine Hinweise:

Nur für den gewerblichen Gebrauch. Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Zubereitung wurden nicht durchgeführt.

Kennzeichnung:

Das Produkt erfordert keine Gefahrenkennzeichnung nach EG Bestimmungen.

Spezielle Unterweisung:

Keine bestimmten – der Anwender sollte mit den Inhalten des Sicherheitsdatenblattes vertraut sein.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: 1 – schwach wassergefährdend.

16. SONSTIGE ANGABEN

R-Sätze:

R36/38	Reizt die Augen und die Haut.
--------	-------------------------------

Weitere Informationen:

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand sowie nationalen und EU-Bestimmungen. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen Verwendungszweck, als dem in Kapitel 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.