



Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG - ISO 11014-1

SDB-Nr.: 36828 V002.0

Überarbeitet am: 11.04.2002

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Produktes: CLIN Windows

Vorgesehene Verwendung: Reinigungsmittel - Oberflächen & Glasreiniger

Firmenbezeichnung: HENKEL Austria GesmbH
Erdbergstrasse 29
A-1031 Wien
Tel.: (+43-1) 71104-0
Fax-Nr.: (+43-1) 71104-2523
E-Mail: henkel.austria@henkel.at

Notfall-Nummer: Im akuten Vergiftungsfall steht der Notruf der Vergiftungsinformationszentrale (Tel.:Wien/406 43 43) zur Verfügung.

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Inhaltsstoffangabe (gemäß EG-Empfehlung):

< 5 %

anionische Tenside, nichtionische Tenside, wasserlösliche Lösungsmittel

3. Mögliche Gefahren des Produktes

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Spülung unter fließendem Wasser (10 Minuten lang), ggf. Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Spülung mit fließendem Wasser.

Nach Einatmen:	Nicht relevant.
Nach Verschlucken:	Spülung der Mundhöhle, Trinken von 1-2 Gläsern Wasser, Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Besondere Gefährdungen:	keine Angaben
Schutzausrüstung:	keine Angaben
Geeignete Löschmittel:	Nicht alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet
Ungeeignete Löschmittel:	Schaum
Zusätzliche Hinweise:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Allgemeine Hinweise:	keine Angaben
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Rutschgefahr durch auslaufendes Produkt. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Maßnahmen zur Beseitigung:	Mechanisch aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.
Zu vermeidende Bedingungen bei der Beseitigung:	keine Angaben

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:
keine Angaben

Brand- und Explosionsschutz:
Bei bestimmungsgemäßer Anwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Allgemeine Hinweise zur Lagerung:
Lagerung entsprechend Wassergefährdungsklasse und Lagerklasse (s. Kap. nat. Vorschriften)

Einzuhaltende Lagerbedingungen:
trocken, zwischen +5 und +40 °C lagern

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten:
Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Kap. 7.

Weitere Hinweise: Schutzausrüstung nur bei gewerblicher Handhabung oder großen Gebinden (nicht Haushaltspackungen) erforderlich.

Hygienemaßnahmen: Augenkontakt und Hautkontakt vermeiden. Verschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautverschmutzung mit viel Wasser und Seife abwaschen, Hautpflege.

Allgemeine Schutzmaßnahmen:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Eigenschaften:

Lieferform:	Flüssigkeit
Beschaffenheit:	dünn, klar
Geruch:	citrus
Farbe(n):	farblos

Physikalisch-chemische Eigenschaften:

Flammpunkt	56 °C Das Produkt unterhält in keiner Weise die Verbrennung.
pH-Wert (20 °C; Konz.: 100 % Produkt)	7,0 - 9,0
Dichte (20 °C)	0,990 - 0,994 g/cm ³

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität:

Zu vermeidende Bedingungen:
keine Angaben

Thermische Zersetzungsprodukte:
keine Angaben

Hinweis zur Zersetzung: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Reaktivität:

Gefährliche Reaktionen mit anderen Stoffen:

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11. Angaben zur Toxikologie

Allgemeine Hinweise:

Keine tierexperimentellen Daten vorhanden.
Es liegen keine Hinweise auf eine akut toxische, irritative oder auf sonstige Weise die Gesundheit beeinträchtigende Wirkung durch das Produkt vor.

Akute orale Toxizität:

Unter Berücksichtigung der Daten über die akute Toxizität und Anteile der Inhaltsstoffe ist das Produkt nach Einnahme nicht giftig oder gesundheitsschädlich.

Hautreizung:

Primäre Hautirritation: Nicht reizend

Augenreizung:

Primäre Augenirritation: Leicht reizend, nicht kennzeichnungspflichtig

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Angaben zur Ökologie:

Auf Basis der im Produkt enthaltenen Rohstoffe und/oder vergleichbarer ergibt sich folgende ökologische Bewertung:

Akute Fischtoxizität:

Bewertung: LC50 > 100 mg Produkt/l.

Akute Bakterientoxizität:

Bewertung: EC0 > 100 mg Produkt/l.

Primärabbau:

Bewertung: Die im Produkt enthaltenen Tenside sind entsprechend den Anforderungen der EU-Detergentienrichtlinien 82/242 (nichtionische Tenside) bzw. 82/243 (anionische Tenside) durchschnittlich mindestens 90% biologisch abbaubar.

Biologischer Endabbau (Screeningtest):

Bewertung: Die Summe der im Produkt enthaltenen organischen Komponenten erreicht in Tests auf leichte Abbaubarkeit Werte von > 60% BSB/CSB, bzw. CO₂-Entwicklung bzw. > 70% DOC-Abnahme - Grenzwerte für 'leicht abbaubar/readily degradable' (z.B. nach OECD-Methoden 301).

13. Hinweise zur Entsorgung

**Abfallschlüssel(ÖNORM S 59402
2100):**

Entsorgung des Produktes: keine Angaben

Entsorgung ungereinigter Verpackung:

Packung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen!

14. Angaben zum Transport

Allgemeine Hinweise: Kein Gefahrgut im Sinne RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

15. Vorschriften - Einstufung und Kennzeichnung

R-Sätze Keine Kennzeichnung
Keine Kennzeichnung umweltgefährlich

S-Sätze: S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Nationale Vorschriften/Hinweise:

WGK: WGK = 1, schwach wassergefährdendes Produkt. Einstufung gemäß Anhang 2 der VwVwS vom 18. April 1996. Entsprechend dem Bewertungsmuster der Kommission zur Bewertung wassergefährdender Stoffe (KBwS) sollen Wassergefährdungsklassen Sicherheitsvorkehrungen für den Umgang mit technischen Produkten in Anlagen ermöglichen. Sie sind nicht für Kleingebinde (Haushaltspackungen) gedacht.

16. Sonstige Angaben

Sonstige Angaben: Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.