

Firma:	Noch GmbH & Co. KG		
Produkt-Nummer:	61130 und 61131	Handelsname:	Graskleber
Druckdatum:	20.11.2009	überarbeitet am:	17.11.2009 Seite: 01 - 04

01. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens:

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: Graskleber

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung: Kleber

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Noch GmbH & Co. KG
Straße: Lindauerstr. 49
Nat.-Kenn./PLZ/Ort: D-88239 Wangen im Allgäu
Telefon/Telefax: Tel. 0 75 22/ 9780-0 – Fax 0 75 22/ 9780-80

1.4. Notrufnummer:

Notfallauskunft: 0 71 23 1231
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen: 0761 – 19240 Deutschland
0043 - 14064343 Österreich

02. Mögliche Gefahren:

Gefahrenbezeichnung

Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der neuen EG-Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt entfällt
Entfällt.

03. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

Chemische Charakterisierung(Zubereitung):

Wässrige Dispersion aus Styrolcopolymerisat, PVAc und PVA.

Anzugebende Bestandteile/Stoffe (vollständige R-Sätze im Abschnitt 16): keine

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Hinweise

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt:

Sofort mit viel Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10-15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztlichen Rat einholen.

05. Massnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel: -

Wassersprühstrahl, Schaum, CO₂, Lösch-Pulver.

Besondere Gefährdung durch den Stoff/die Zubereitung oder entstehende Verbrennungsprodukte/Gase:

Der wasserfreie Rückstand kann brennen. Im Brandfall entwickelt das trockene Produkt dichten, schwarzen Rauch. Der Rauch kann nicht bestimmbar giftige und/oder reizende Verbindungen enthalten.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Zusätzliche Hinweise:

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

06. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Handhabung und persönliche Schutzausrüstung nach Abschnitt 7 und 8 beachten.

Umweltschutzmaßnahmen:

Bei Eintritt in Gewässer, Boden oder Kanalisation, zuständige Behörden benachrichtigen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand (zum Eindämmen), Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.
In geeignete Behälter der Rückgewinnung oder Entsorgung nach Abschnitt 13 zuführen.

07. Handhabung und Lagerung:

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Berührung mit den Augen und mit der Haut vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Produkt nicht brennbar.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Im Originalbehälter lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Zusammenlagerungshinweise:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Angaben zu den Lagerbedingungen:

Vor Frost schützen.

Empfohlene Lagertemperatur: > 5°C und < 40°C

Lagerklasse (VCI):

12 nicht brennbare Flüssigkeiten.

Bestimmte Verwendung:

Kaschierkleber

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Arbeitsplatzgrenzwerte – AGW nach TRGS 900 (D):

Keine festgelegt.

Biologische Grenzwerte – BGW nach TRGS 903 (D):

Keine festgelegt.

Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte – GW nach 98/24/EG:

Keine festgelegt.

Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Beschmutzte und getränkte Kleidung sind sofort auszuziehen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung, zu starker Geruchsbelästigung oder bei Auftreten von Aerosolen, Nebeln und Rauchen ist ein nach BGR 190 geeignetes Atemschutzgerät zu tragen.



Handschutz

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs erfolgt nach BGR 195, wonach auch die Kontaktdauer, mechanische und thermische Belastung zu berücksichtigen sind. Es ist zu beachten, dass die Gebrauchsdauer eines Chemikalienschutzhandschuhs in der Praxis wegen der vielen Einflussfaktoren deutlich kürzer ist als die nach EN 374 vermittelte Eindringungszeit sein kann.



Geeignete Handschuhe:

Material:

Butylkautschuk

Durchdringungszeit:

>=480 min

Materialstärke:

>=0,5mm

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz



Körperschutz

Normale Arbeitsschutzkleidung

Angaben zur Arbeitshygiene:

Vorbeugender Hautschutz durch Verwendung von Hautschutzmitteln wird empfohlen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Siehe Abschnitt 6. Und 7. Keine darüber hinausgehende Maßnahmen erforderlich.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften:

Erscheinungsbild:

Form: zähflüssig
Farbe: weiß
Geruch: schwach

Sicherheitsrelevante Daten

Zustandsänderung

Flammpunkt: nicht anwendbar
pH-Wert bei 20 °C: 4,5 – 6,5
Dichte bei 20°C: ca. 1,00 g/ml
Viskosität bei 20 °C: MC1/Z2, D=50s⁻¹ 2000-5000 mPa s
Löslichkeit in/ Mischbarkeit mit Wasser bei 20°C: mischbar
DIN ISO 976
DIN 51 757
DIN 53019

10. Stabilität und Reaktivität:

Zu vermeidende Bedingungen

Stabil unter normalen Bedingungen.

Gefährliche Reaktionen

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte der Trockensubstanz

Bei thermischer Zersetzung der Trockensubstanz können brennbare, toxische Gase und Dämpfe gebildet werden.

11. Angaben zur Toxologie:

Akute Wirkungen:

Augenkontakt: Kann geringfügige, vorübergehende Augenreizung verursachen.

Hautkontakt: Nicht reizend.

Wirkung bei länger anhaltendem bzw. bei wiederholtem Kontakt.

Hautkontakt: Material kann auf der Haut haften bleiben und bei Entfernung Hautreizung verursachen.

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Zusätzliche Hinweise:

Schädliche Wirkungen sind bisher nicht bekannt.

Die Angaben basieren auf Literaturangaben und Informationen der Rohstoffhersteller oder sind durch Analogieschluß von ähnlichen Produkten abgeleitet.

12. Angaben zur Ökologie:

Ökotoxische Wirkungen:

Keine bekannt.

Mobilität:

Mit Wasser mischbar.

Persistenz und Abbaubarkeit:

Teilweise biologisch abbaubar. Elimination aus dem Wasser durch Ausfällung oder Ausflockung möglich.

Bioakkumulationspotential:

Keine Daten vorhanden.

Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften:

Keine Daten vorhanden.

Andere schädliche Wirkungen:

Keine Daten vorhanden.

Zusätzliche Hinweise:

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine Umweltprobleme zu erwarten.

Nicht in das Grundwasser/Oberflächenwasser, die Kanalisation oder das Erdreich gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung:

Produkt:

Empfehlung:

Unter Beachtung der örtlichen Behördlichen Vorschriften z.B. nach Koagulation oder Ausflockung der Polymeranteile diese einer Abfallverbrennungsanlage zuführen und das verbleibende Wasser einer biologischen Kläranlage zuführen.

Abfallschlüsselnummer:

Für diese Produkt kann keine Abfallschlüsselnummer gemäß EAK festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger festzulegen.

Ungereinigte Verpackungen:

Verpackungen sind restlos zu entleeren. Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften. Bevorzugt einer Wiederverwendung bzw. einer Verwertung zuführen.

14. Angaben zum Transport:

Transport/ sonstige Angaben:

Kein Gefahrgut im Sinne der geltenden Transportvorschriften.

15.

Vorschriften

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:

Kein Gefahrstoff gemäß der Gefahrstoffverordnung und der Richtlinien 67/548/EWG (gefährliche Stoffe) und 1999/45/EG (gefährliche Zubereitungen)

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes: entfällt

R-Sätze: entfällt

S-Sätze: entfällt

EU Vorschriften:

Keine Beschränkung gemäß der Verordnung (EG) 1907/2006.

Sicherheitsbeurteilung:

Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Zubereitung wurden nicht durchgeführt.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

Wassergefährdungsklasse 1 schwach Wasser gefährdend (VwVwS Anhang 4)

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: Keine

16.

Sonstige Hinweise:

Mitgeltende EG-Richtlinien:

Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), Stoffrichtlinie (67/548/EWG) , REACH Verordnung (EG) 1907/2006.

Vom Hersteller empfohlene Verwendungsbeschränkungen:

Nur für gewerbliche Anwendung – Nicht für den Endverbraucher.

Änderungen gegenüber der letzten Fassung:

Erstausgabe nach REACH

Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes entspricht unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügt der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Dieses Sicherheitsdatenblatt beschreibt die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes und stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, wurden dem jeweils letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.