



Produkt-Information: Alsar 25 N

Alsar 25 N ist ein hochkonzentriertes flüssiges, neutrales, wässriges Reinigungsmittel für die manuelle Reinigung aller anfallenden Verschmutzungen in Betrieb und Haushalt, sowie zum Einsatz in Ultraschall-Reinigungsanlagen.

Alsar 25 N bewirkt durch seine starke Reinigungswirkung saubere, belagfreie Oberflächen, die gleichzeitig auch desinfiziert werden.

Anwendung:

Alsar 25 N ist ein Konzentrat und sollte immer mit Wasser verdünnt werden.

Alsar 25 N kann manuell zum Sprühen, Wischen und Schrubben oder in Tauch- und Ultraschall-Reinigungs-Bädern und Hochdruckwaschgeräten eingesetzt werden.

Die Reinigungslösung sollte mit warmem Wasser angesetzt werden, da Wärme die Reinigungswirkung begünstigt.

	Anwendungskonzentration [%]	Temperatur [°C]	Kontaktzeit [min]
manuell	0,5 - 5	20 - 40	
im Reinigungsgerät	2 - 5	40 - 70	1 - 5

Die Anwendungskonzentration ist abhängig von der Art und vor allem der Stärke der zu entfernenden Beläge.

Nach der Tauch-, bzw. Ultraschall-Reinigung sollten die Teile mit Wasser abgespült werden.

Wirkungsweise:

Alsar 25 N bewirkt durch eine ausgewogene Kombination von grenzflächen- und oberflächenaktiven Tensiden und Buildersubstanzen, Wasserhärtestabilisatoren und umweltfreundlichen organischen Lösungsvermittlern eine schnelle und intensive Lösewirkung auf Staub, ölige, fettige und verkrustete Rückstände organischer und anorganischer Natur.

Alsar 25 N entfernt auch Nikotin-Beläge und Gerüche und die damit gereinigten Oberflächen sind weitgehendst von unangenehmen Gerüchen befreit.

Alsar 25 N ist für die Reinigung von Metallen; Kunststoffen, Glas und allen Materialien mit wasserunempfindlichen Oberflächen hervorragend geeignet.

Offene, eingefärbte Holzoberflächen dürfen nur mit einem leicht mit Alsar 25 N angefeuchteten Lappen abgewischt werden, um Verfärbungen oder das Auswaschen von Farben zu vermeiden. Bei textilen Stoffen muß auf Farbechtheit geachtet werden!



Technische Daten:

Zusammensetzung:	Gemisch aus anionischen und nichtionogenen Tensiden, Phosphaten, Aminen, natürlichen Duftstoffen, umweltfreundlichen Lösungsvermittlern und Wasser	
Form:	flüssig	
Farbe:	gelblich	
Geruch:	frisch, nach Limonen/Zitronen	
Dichte:	(20 °C)	ca. 1,06 g/cm ³
pH-Wert:	(1 %, 20 °C)	ca. 7,5 – 7,7
WGK:	2 wassergefährdend	
Verpackung:	10 kg Kunststoff-Kanister 30 kg Kunststoff-Kanister	

Alsar 25 N entspricht dem deutschen Waschmittelgesetz und ist nach Gefahr-Stoff-Verordnung und GGVS/ADR als kennzeichnungsfrei eingestuft. Die enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

Die für den Umgang mit Chemikalien geltenden Vorschriften und Vorsichtsmaßnahmen sind unbedingt zu beachten und einzuhalten. Aufgrund der starken Entfettungswirkung wird der Gebrauch von Gummihandschuhen empfohlen. Nach Hautkontakt sollte gut mit Wasser gespült werden und eine fettende Hautschutzcreme verwendet werden.

Neutralisation / Entsorgung:

Neutralisation ist nicht erforderlich, da der pH-Wert in Anwendungskonzentration (je nach Verdünnung) zwischen pH 7,5 und 8,0 liegt.

Verbrauchte Reinigungslösungen aus Ultraschall- oder Tauchbädern müssen vor der Entsorgung behandelt werden, d.h. die Verschmutzungen müssen ausgeflockt und ausgefällt werden. Zur Entsorgung (Emulsions-Spaltung, Flockung- und Fällung) empfehlen wir aus unserem Lieferprogramm Alsar RTM (Reaktions-Trenn-Mittel).

Abfallschlüssel-Nr.:

Produkt im Anlieferzustand:

EAK: 070601 wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

Verbrauchtes Reinigungsmittel als: Abfall aus Prozessen der mechanischen Oberflächenbehandlung von Metallen, Keramik, Glas und Kunststoffen:

EAK: 120301 wäßrige Waschflüssigkeiten