

# STORM 1

Kraftvoller WASSER-basierter Industriereiniger

Speziell entwickelt für den Torrent und automatische Entfettungssysteme.



- Frei von EDTA- / NTA-Komplexbildnern
- Wirkungsvolle Öl- / Fett-Trennwirkung zur Verlängerung der Standzeit der Reinigungslösung
- Neueste Oberflächentechnik
- Schützt Metall vor Korrosion
- Schwach schäumend
- Muss nicht abgespült werden
- NSF-Zulassung (A1, A2)

## PROBLEM LÖSUNG

Herkömmliche Entfetter mit ungünstigen / nachteiligen / umweltrelevanten Inhaltsstoffen

STORM 1 ist frei von den Komplexbildnern NTA und EDTA, deren Anwendung immer mehr beschränkt wird.

Aufgrund schlechter Öl/Fett-Abtrennung erzeugen herkömmliche wässrige Entfetter ein hohes Niveau an wasserbasiertem Abfall

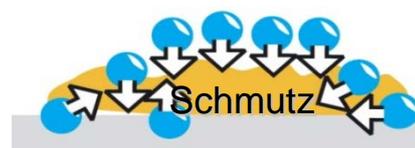
STORM 1 ermöglicht eine hervorragende Separation des Öl/Fett-Schmutzes von der wässrigen Waschflüssigkeit. Die Kombination dieser Eigenschaft mit der speziellen PSC-500-Behandlung von NCH minimiert die Abfallerzeugung und verlängert die Standzeit der Reinigungsflüssigkeit.

Herkömmliche wässrige Entfetter bieten oft eine schwache Reinigungsleistung

Unsere NUGEN-Technologie verbessert signifikant die Reinigungseffizienz durch Herabsetzen der Oberflächenspannung, so dass die waschaktiven Moleküle unter den Schmutz dringen können.



Herkömmliche Technologie



NUGEN-Technologie

# STORM 1

Kraftvoller WASSER-basierter Industriereiniger

## VORTEILE DER NEUEN STORM-REZEPTUR

- Biologisch abbaubarer kraftvoller wässriger Industriereiniger (speziell für Torrent / ADS entwickelt)
- Sicherer für den Anwender
- NTA-frei – NICHT krebserregend
- Nicht mehr als korrosiv eingestuft für den Transport
- Spart Zeit und Arbeitskraft – entfernt Öle / Fette 2x schneller als die vorherige Storm-Formel
- Spart Energie – bessere Reinigungsleistung bei niedrigerer Temperatur
- Schwach schäumend ab 35 °C
- GADSL-konform (Anforderung der Automobilindustrie)



## TECHNISCHE DATEN

Aussehen	klare bernsteinfarbene Flüssigkeit
Dichte	1,1
pH-Wert (gebrauchsfertig 5 % verdünnt)	10,8
Flammpunkt	nicht zutreffend



## GEBRAUCHSANWEISUNG – Vorbereitung der Reinigungslösung

1. Nachdem der Teilereiniger gereinigt wurde, wird dieser fast vollständig mit Wasser befüllt.
2. Zwei Liter Storm 1 hinzugeben (für Torrent).
3. Zur Trennung von Öl und Fett 200 ml PSC-500 Klärmittel zur Lösung hinzugeben (für Torrent).
4. Regelmäßig den pH-Wert der Lösung überprüfen und Storm 1 bei Bedarf hinzufügen. Der pH-Wert sollte bei 10,25 oder höher liegen.



NCH GmbH  
Hessenring 13  
D-64546 Mörfelden-Walldorf  
Tel.: +49 (0) 6105 2010  
Fax: +49 (0) 6105 2011 77  
E-Mail: info\_de@nch.com



NCH GmbH Niederl. Wien  
Rotenturmstraße 25/11  
A-1010 Wien  
Tel.: +43 (0) 1 911 3011  
Fax: +43 (0) 1 911 3012  
E-Mail: info\_at@nch.com



NCH AG / SA  
Oberneuhofstrasse 6  
CH-6340 Baar  
Tel.: +41 (0) 41 711 2084  
Fax: +41 (0) 41 710 4980  
E-Mail: info\_ch@nch.com

[www.ncheurope.com/de](http://www.ncheurope.com/de)