



ATS Schiefer GmbH

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.de

Internet: www.ats-anlagenservice.de

EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02

gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS- BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

Reaktionstrennmittel ATS Clean 02

1. Angaben zum Produkt:

- 1.1 Produktidentifikator SPLITOL F18
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
 - 1.2.1 Relevante Verwendungen: Abwasserbehandlung
 - 1.2.2 Verwendungen, von denen abgeraten wird: Keine bekannt
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma: ATS Schiefer GmbH
Meuro 11a
06905 Bad Schmiedeberg
Tel. 034925-729210
Fax. 034925-729212
Email: vertrieb@ats-anlagenservice.de
Internet: www.ats-anlagenservice.de

2. MÖGLICHE GEFAHREN

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
 - 2.1.1 Einstufung gem. Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme:



Signalwort:

Gefahr

Skin Irrit. 2
Eye Dam. 1

H315
H318

Verursacht Hautreizungen
Verursacht schwere Augenschäden.

**ATS Schiefer GmbH**

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.deInternet: www.ats-anlagenservice.de**EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02**
gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Einstufung ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet:

Gefahrenpiktogramme:

Signalwort:

Gefahr



Enthält:

Aluminiumsulfat x 14 H₂O

Calciumdihydroxid

Gefahrenhinweise

H315

Verursacht Hautreizungen

H318

Verursacht schwere Augenschäden

Sicherheitshinweise

P280

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/
Gesichtsschutz tragen.

P302 + P 352

Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser waschen.

P101

Ist ärztlicher Rat erforderlich,
Verpackung und Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P305 + P351 +

P338

Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam
mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen
nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310

Arzt anrufen

2.3 Sonstige Gefahren

Andere Gefahren

Weitere Gefahren wurden beim derzeitigen Wissensbestand nicht festgestellt.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**3.1 Produktart:**

Bei dem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

Gehalt [%]

Bestandteil

10 - < 30

Aluminiumsulfat x 14 H₂O

CAS: 16828-12-9, EINECS/ELINCS: 233-135-0

GHS/CLP: Eye Dam. 1 - H318

5 - < 10

Calciumdihydroxid

CAS: 1305-62-0, EINECS/ELINCS: 215-137-3, ECB-Nr.: 01-2119475151-45-XXXX

GHS/CLP: Skin Irrit. 2 - H315 - Eye Dam. 1 - H318 - STOT SE 3 - H335

Bestandteilekommentar

SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):
Enthält keine oder unter 0,1% der gelisteten Stoffe.**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Allgemeine Hinweise: Bestaubte Kleidung sofort wechseln.



ATS Schiefer GmbH

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.de

Internet: www.ats-anlagenservice.de

EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02 gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser abwaschen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.

Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung:

Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen einleiten.

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen. Staubbildung vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bildet mit Wasser rutschige Beläge.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Staubbildung vermeiden. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe ABSCHNITT 8+13

Urheberrechtlich geschützt:

ATS Schiefer GmbH ©2016

06905 Meuro • Dorfstraße 11a

**ATS Schiefer GmbH**

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.deInternet: www.ats-anlagenservice.de**EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02**
gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Staubbildung und Staubablagerung vermeiden. Bei Staubbildung Absaugung vorsehen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Nur im Originalbehälter aufbewahren. Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern. Nicht zusammen mit Säuren lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Trocken lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Siehe Verwendung des Produktes, ABSCHNITT 1.2

7.3 Lagerklasse (TRGS 510)

Das Produkt ist der Lagerklasse LGK 13 zugeordnet.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERS. SCHUTZAUSRÜSTUNG**8.1 Zu überwachende Parameter**

Gehalt [%]	Bestandteil / Gemeinschaftliche Grenzwerte
5 - < 10	Calciumdihydroxid CAS: 1305-62-0, EINECS/ELINCS: 215-137-3, ECB-Nr.: 01-2119475151-45-XXXX 8 Stunden: 5 mg/m ³

DNEL

Gehalt [%]	Bestandteil
5 - < 10	Calciumdihydroxid, CAS: 1305-62-0 Industrie, inhalativ, Langzeit - lokale Effekte: 1 mg/m ³ . Verbraucher, inhalativ, Langzeit - lokale Effekte: 1 mg/m ³ . Industrie, inhalativ, Kurzzeit - lokale Effekte: 4 mg/m ³ . Verbraucher, inhalativ, Kurzzeit - lokale Effekte: 4 mg/m ³ .

PNEC

Gehalt [%]	Bestandteil
5 - < 10	Calciumdihydroxid, CAS: 1305-62-0 Frischwasser, 490 µg/l. Boden, 1080 mg/l.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung**

technischer Anlagen: Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.
Allgemeiner Staubgrenzwert ist zu beachten.

Augenschutz: Dicht schließende Schutzbrille

Handschutz: Naturlatex, CE Kategorie 3, vollwertiger Chemikalienschutz
Butylkautschuk, > 120 min (EN 374) Bei den Angaben handelt es sich um Empfehlungen. Für weitere Informationen bitte den Handschuhlieferanten kontaktieren.

**ATS Schiefer GmbH**

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.deInternet: www.ats-anlagenservice.de**EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02**

gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

Zu 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**Körperschutz:**

Leichte Schutzkleidung.

Sonstige Schutzmaßnahmen:

Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Die persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Die Chemikalienbeständigkeit der Schutzmittel sollte mit deren Lieferanten abgeklärt werden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Atemschutz: Atemschutz bei hohen Konzentrationen. Kurzzeitig Filtergerät, Filter P2.

Thermische Gefahren

nicht anwendbar

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe ABSCHNITT 6 + 7.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**9.1. Das Gemisch liegt als Feststoff vor.****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Form:	Pulver
Farbe:	Beige
Geruch:	Geruchlos
Geruchsschwelle:	nicht anwendbar
pH-Wert:	nicht bestimmt
PH-Wert [0,5%]:	7 - 9
Siedepunkt [°C]:	nicht bestimmt.
Flammpunkt [°C]:	nicht anwendbar
Entzündlichkeit [°C]:	nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze:	nicht anwendbar
Obere Explosionsgrenze:	nicht anwendbar
Brandfördernd:	nein
Dampfdruck/Gasdruck [kPa]:	nicht anwendbar
Dichte [g/ml]:	nicht bestimmt
Schüttdichte [kg/m³]:	ca. 0,950
Löslichkeit in Wasser:	teilweise löslich
Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]:	nicht anwendbar
Viskosität:	nicht anwendbar
Relative Dampfdichte [Bezugswert: Luft]:	nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht anwendbar
Schmelzpunkt [°C]:	nicht bestimmt
Selbstentzündung [°C]:	nicht anwendbar
Zersetzungspunkt [°C]:	nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben

Keine Informationen verfügbar.

Urheberrechtlich geschützt:

ATS Schiefer GmbH ©2016

06905 Meuro • Dorfstraße 11a



ATS Schiefer GmbH

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.de

Internet: www.ats-anlagenservice.de

EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02 gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) stabil.

10.3 Gefährliche Reaktionen

Reaktionen mit Säuren. Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Staubbildung. Kontakt mit Feuchtigkeit. Wasser.

10.5 Unverträgliche Materialien

Siehe ABSCHNITT 10.3.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Gehalt [%]	Bestandteil
10 - < 30	Aluminiumsulfat x 14 H ₂ O, CAS: 16828-12-9 LD ₅₀ , dermal, Kaninchen: > 5000 mg/kg. LD ₅₀ , oral, Ratte: > 2000 mg/kg.
5 - < 10	LC ₅₀ , einatmen, Ratte: > 5 mg/l. Calciumdihydroxid, CAS: 1305-62-0 LD ₅₀ , oral, Ratte: > 2000 mg/kg (OECD 425).
	LD ₅₀ , dermal, Kaninchen: > 2500 mg/kg (OECD 402).

Schwere Augenschädigung/-reizung

nicht bestimmt

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

nicht bestimmt

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

nicht bestimmt

Spezifische Zielorgan-Toxizität
bei einmaliger Exposition

nicht bestimmt

Spezifische Zielorgan-Toxizität
bei wiederholter Exposition

nicht bestimmt

Mutagenität

nicht bestimmt

Reproduktionstoxizität

nicht bestimmt

Karzinogenität

nicht bestimmt

Allgemeine Bemerkungen

Toxikologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.
Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren
der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.



ATS Schiefer GmbH

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.de

Internet: www.ats-anlagenservice.de

EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02

gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Toxizität

Gehalt [%]	Bestandteil
10 - < 30	Aluminiumsulfat x 14 H ₂ O, CAS: 16828-12-9 EC50, (48h), Daphnia magna: > 160 mg/l (OECD 202). LC50, (96h), Danio rerio: > 1000 mg/l (OECD 203).
5 - < 10	Calciumdihydroxid, CAS: 1305-62-0 LC50, (96h), Gambusia affinis: 160 mg/l (IUCLID). LC50, (96h), Fisch: 50,6 mg/l. EC50, (48h), Daphnia magna: 49,1 mg/l. LC50, (96h), Daphnia magna: 158 mg/l. NOEC, Daphnia magna: 32 mg/l/14d. EC50, (72h), Algen: 184,57 mg/l. LC50, (96h), Fisch: 457 mg/l.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Verhalten in Umweltkompartimenten	nicht bestimmt
Verhalten in Kläranlagen	nicht bestimmt
Biologische Abbaubarkeit	nicht bestimmt

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Auf Grundlage aller verfügbaren Informationen nicht als PBT bzw. vPvB einzustufen.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.

12.7 Wassergefährdungsklasse

Das Gemisch ist in die Wassergefährdungsklasse "WGK 1: schwach wassergefährdend" eingestuft.

13. HINWEISE ZUR VERWERTUNG / ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produktreste sind unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie nationalen und regionalen Vorschriften zu entsorgen. Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüssel-Nummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüssel-Nummer ist innerhalb der EU in Absprache mit dem Entsorger festzulegen.

Produkt	Entsorgung mit den Behörden gegebenenfalls abstimmen. Wegen Recycling Hersteller ansprechen.
---------	--

AVV-Nr. (empfohlen)

060314 Feste Salze und Lösungen, mit Ausnahme derjenigen, die unter 060311* und 060313* fallen



ATS Schiefer GmbH

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.de

Internet: www.ats-anlagenservice.de

EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02 gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

Ungereinigte Verpackungen

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

AVV-Nr. (empfohlen)

150110* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.
150101 Verpackungen aus Papier und Pappe
150102 Verpackungen aus Kunststoff.
150109 Verpackungen aus Textilien.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-NUMMER

entsprechend UN Versandbezeichnung siehe ABSCHNITT 14.2

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Landtransport nach ADR/RID

KEIN GEFÄHRGUT

Binnenschifffahrt (ADN)

KEIN GEFÄHRGUT

Seeschiffstransport nach IMDG

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport nach IATA

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportgefahrenklassen

entsprechend UN Versandbezeichnung siehe ABSCHNITT 14.2

14.4 Verpackungsgruppe

entsprechend UN Versandbezeichnung siehe ABSCHNITT 14.2

14.5 Umweltgefahren

entsprechend UN Versandbezeichnung siehe ABSCHNITT 14.2

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Entsprechende Angabe unter ABSCHNITT 6 bis 8.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

nicht anwendbar

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-VORSCHRIFTEN

1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42;
648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG);
453/2010/EG

TRANSPORT-VORSCHRIFTEN

ADR (2011); IMDG-Code (2011, 35. Amdt.); IATA-DGR (2012)



ATS Schiefer GmbH

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.de

Internet: www.ats-anlagenservice.de

EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02

gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

NATIONALE VORSCHRIFTEN (DE):

- Wassergefährdungsklasse
- Störfallverordnung
- Klassifizierung nach TA-Luft
- GISBAU, Produktcode
- Lagerklasse (TRGS 510)
- Sonstige Vorschriften

Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2010; Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG; Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRG 300; TRGS: 200, 615, 900, 905, Bekanntmachung 220 (TRGS220).
Das Gemisch ist in Wassergefährdungsklasse WGK 1 eingestuft.
nicht anwendbar
5.2.2 Staubförmige anorganische Stoffe.
nicht bestimmt
LGK 13
BGI 595: Merkblatt: Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe (M 004).
TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen
in ortsbeweglichen Behältern

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16. SONSTIGE ANGABEN

16.1 Gefahrenhinweise (ABSCHNITT 3)

- H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H335 Kann die Atemwege reizen.

16.2 Abkürzungen und Akronyme:

- ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
AVV = Abfallverzeichnis-Verordnung
BGI = Berufsgenossenschaftliche Informationen
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance



ATS Schiefer GmbH

Meuro 11a, 06905 Bad Schmiedeberg

Tel. 034925-729210

Fax. 034925-729212

Email: vertrieb@ats-anlagenservice.de

Internet: www.ats-anlagenservice.de

EG-SICHERHEITSDATENBLATT - Reaktionstrennmittel ATS Clean 02 gemäß EG-Verordnung 1907/2006 - REACH (DE)

Erstellt am: 10.02.2025

Rev.-Nr. 01

Erstellt am: 10.02.2025

Zu 16.2 Abkürzungen und Akronyme:

PNEC =	Predicted No-Effect Concentration
REACH =	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV®/TWA =	Threshold limit value ? time-weighted average
TLV®STEL =	Threshold limit value ? short-time exposure limit
TRGS =	Technische Regeln für Gefahrstoffe
VOC =	Volatile Organic Compounds
vPvB =	very Persistent and very Bioaccumulative
VwVwS =	Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe



16.3 Sonstige Angaben

Zolltarif	38249096
Geänderte Positionen	keine