

SICHERHEITSDATENBLATT

DYNOclean presatWipe 9x11

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung: DYNOclean presatWipe 9x11
Produktcode: 2054451
UFI: 2000-SOR7-X00P-VSJ8

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

Verwendung des Produkts: PC35: Wasch- und Reinigungsmittel (einschliesslich Produkte auf Lösemittelbasis)

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: DYNOVO AG
Segelhofstrasse 1u
5405 Baden
Schweiz
Tel: +41 62 552 19 40
Email: info@dynovo.ch

1.4. Notrufnummer

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ), Kurzwahl 145

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (CLP): Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; STOT SE 3: H335
Wichtigste schädliche Wirkungen: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kann die Atemwege reizen.

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise: H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H335: Kann die Atemwege reizen.
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Signalwort: Gefahr

Gefahrenpiktogramme: GHS02: Flamme
GHS07: Ausrufezeichen



SICHERHEITSDATENBLATT

DYNOclean presatWipe 9x11

Sicherheitshinweise:	<p>P210- Von Hitze/Funken/offener Flamme/heissen Oberflächen fernhalten - Nicht rauchen.</p> <p>P243- Massnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.</p> <p>P261- Einatmen von Dampf vermeiden.</p> <p>P280- Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.</p> <p>P303-361-353- BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle verschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.</p> <p>P304-340- BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.</p> <p>P305-351-338- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P312- Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.</p> <p>P337-313- Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.</p> <p>P370-378- Bei Brand: Kleine Brände mit Löschpulver oder Kohlendioxid löschen. Grosse Brände mit Wasser löschen.</p> <p>P403-233- Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.</p>
----------------------	--

2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren:	Leichtentzündlich. Reizt die Augen. Reizt die Atmungsorgane. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Sensibilisierung durch Einatmen möglich.
PBT:	Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

NAME	EINECS	CAS	Einstufung (DSD/DPD)	Einstufung (CLP)	Prozent
ISOPROPANOL	200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	70 %
Deionisiertes Wasser	211-791-2	7732-18-5	-	-	30 %

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Hautkontakt:	Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, soweit nicht mit der Haut verklebt. Betroffene Haut mit reichlich fliessendem Wasser für 10 Minuten oder länger abspülen, falls das Material auf der Haut verbleibt. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn Reizungen auftreten oder anhalten.
Augenkontakt:	Auge 15 Minuten unter fliessendem Wasser ausspülen. Kontaktlinsen entfernen, sofern möglich, dies zu tun. Bei anhaltender Augenreizung, ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe.
Verschlucken:	Beim Verschlucken KEIN Erbrechen herbeiführen. Rufen Sie das Schweizerische Toxikologische Informationszentrum (STIZ, Kurzwahl 145), die jeweilige Giftnotrufzentrale in Ihrem Heimatland oder einen Arzt an. Niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund verabreichen.
Bei Einatmen:	Das Opfer an die frische Luft bringen und in einer für die Atmung angenehmen Position ruhen lassen. Rufen Sie das Schweizerische Toxikologische Zentrum (STIZ, Kurzwahl 145), die jeweilige Giftnotrufzentrale in Ihrem Heimatland oder einen Arzt an, wenn Sie sich unwohl fühlen.

SICHERHEITSDATENBLATT

DYNOclean presatWipe 9x11

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Hautkontakt	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungsrisiken nicht erfüllt
Augenkontakt:	Verursacht schwere Augenreizungen.
Verschlucken:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungsrisiken nicht erfüllt.
Bei Einatmen	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Verzögert auftretende Wirkungen:	Mit sofort auftretenden Wirkungen ist nach kurzer Exposition zu rechnen.

4.3. Hinweis auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlungen

Keine Angaben verfügbar

Abschnitt 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel Alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver, Wasserdampf, Wasserdampfstrahl. Verwenden Sie keinen Wasserstrahl, da er Feuer streuen und verbreiten kann.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Expositionsrisiko: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Dämpfe sind schwerer als Luft und können sich am Boden bewegen oder durch Belüftung an Orte bewegt werden, die vom Zeitpunkt der Handhabung oder Freigabe des Materials entfernt sind. Material verbrennt mit einer unsichtbaren Flamme. Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

Abschnitt 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Schutzmassnahmen: Evakuieren Sie den Bereich und halten Sie unnötiges und ungeschütztes Personal vom Betreten des Überlaufbereichs fern. Atmen Sie keinen Dampf, Aerosol oder Nebel ein. Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung. Kontaminierten Bereich mit Beschilderung abgrenzen. Alle Zündquellen entfernen.

6.2. Umweltschutzmassnahmen Vermeiden Sie den Abfluss in Regenwasserkanäle, Gräben und Wasserstrassen. Befolgen Sie alle gesetzlichen Vorschriften für die Berichterstattung über Freisetzungen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden: Alle Zündquellen entfernen. Sammeln Sie die Reinigungstücher mit einem funkenfreien Werkzeug, trockener Erde oder Sand auf, nehmen Sie alle verbleibenden Flüssigkeiten auf oder wischen Sie sie ab. Zur ordnungsgemässen Entsorgung in einen geeigneten Behälter geben. In einen verschliessbaren und ordnungsgemäss beschrifteten Bergungsbehälter zur fachgemässen Entsorgung umladen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Gegebenenfalls ist auf Abschnitt 8 und 13 zu verweisen

SICHERHEITSDATENBLATT

DYNOclean presatWipe 9x11

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Ausreichende Belüftung sicherstellen. Nebelbildung und -verbreitung in der Luft vermeiden.
Alle verwendeten Geräte müssen geerdet werden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung: Kühl und gut belüftet lagern. Von Zündquellen fernhalten. Behälter dicht geschlossen halten. Von direktem Sonnenlicht fernhalten. Bildung von elektrostatischen Aufladungen in unmittelbarer Umgebung vermeiden. Unverträgliche Materialien und Bedingungen vermeiden – siehe Absatz 10 des Sicherheitsdatenblatts. Bei Temperaturen nicht über 40°C lagern. Nicht einfrieren.

Geeignete Verpackung: Nur in Originalverpackung aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendung

Keine speziellen Vorschriften

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte: 400 ppm (PEL-TWA, Richtlinie OSHA)
DENL/PNEC: Keine Angaben verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Massnahmen: Verwenden Sie geeignete technische Steuerungen, wie z. B. Prozesskapselungen, lokale Absaugung oder andere technische Kontrollen zur Kontrolle der Luftqualität unterhalb der empfohlenen Expositionsgrenzwerte.

Atemschutz: Verwenden Sie ein von der Europäischen Norm EN 149 zugelassenes Atemschutzgerät, wenn die Expositionsgrenzwerte überschritten werden oder wenn Reizungen oder andere Symptome auftreten. Verwenden Sie ein Atemschutzgerät mit Überdruckluft, wenn eine unkontrollierte Freisetzung möglich ist, die Expositionswerte nicht bekannt sind oder wenn andere Umstände vorliegen, unter denen luftreinigende Atemschutzgeräte keinen ausreichenden Schutz bieten.

Handschutz: Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Konsultieren Sie die Daten des Handschuhherstellers für die Permeationsdaten. Bevorzugte Handschuhmaterialien sind: Polyethylen, Neopren, chloriertes Polyethylen, Naturkautschuk (Latex), Polyvinylchlorid (PVC oder Vinyl), Nitril/Butadienkautschuk (Nitril oder NBR), Ethylvinylalkohol-Laminat (EVAL). Vermeiden Sie Handschuhe aus Polyvinylalkohol (PVA).

Augenschutz: Eine Schutzbrille mit Seitenschutz muss immer getragen werden. Wenn eine Spritzgefahr besteht, tragen Sie eine chemische Spritzbrille und/oder einen Gesichtsschutz.

Hautschutz: Einrichtungen, die dieses Material lagern oder verwenden, sollten mit einer Augenwaschanlage und einer Sicherheitsdusche ausgestattet sein.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	Vorgetränkte Tücher		
Geruch:	Alkoholisch		
Siedepunkt /-bereich °C:	82-89	Schmelzpunkt /-bereich °C:	Nicht verfügbar
Explosionsgrenzen %: untere:	2	Explosionsgrenzen %: obere:	12
Flammpunkt °C:	20.5	Vert. koeff. n-Octanol/Wasser:	Nicht verfügbar
Zündtemperatur °C:	399	Dampfdruck:	43.0 hPa bei 20°
Relative Dichte:	0.872 bei 20°	pH:	Nicht verfügbar
VOC g/l:	591.1		

SICHERHEITSDATENBLATT

DYNOclean presatWipe 9x11

9.2. Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität Stabil unter den empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität Stabil bei normalen Temperaturen und Druck.

10.3. Möglichkeit gefährlicher
Reaktionen Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4. Zu vermeidende
Bedingungen Von Hitze, Zündquellen und inkompatiblen Materialien fernhalten.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Toxizität, Werte:

Route	Art	Test	Wert	Masseinheit
DERMAL	RBT	LD50	12800	mg/kg
ORAL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	5000	mg/kg

Für den Stoff relevante Gefahren:

Gefahr	Route	Basis
Schwere Augenschädigung/-reizung	OPT	Gefährlich: Berechnet
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	INH	Gefährlich: Berechnet

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Keine Angaben verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT

DYNoclean presatWipe 9x11

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxizität, Werte:

Art	Test	Wert	Masseinheit
Daphnia magna	96H LC50	10000000	µg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit Nicht verfügbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial Die Biokonzentration in Wasserorganismen ist gering.

12.4. Mobilität im Boden Wird leicht im Erdboden absorbiert.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften Keine Angaben verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen Keine Angaben verfügbar

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Beseitigungsverfahren: Konsultieren Sie EU-Richtlinie 2008/98/EG über Abfälle für die Einstufung gefährlicher Abfälle vor der Entsorgung. Konsultieren Sie darüber hinaus gegebenenfalls Ihre staatlichen, lokalen oder provinziellen Abfallanforderungen oder Richtlinien, um die Einhaltung sicherzustellen.

Verpackungsentsorgung: WARNUNG! Verwendete Tücher können Feuer fangen, wenn sie unsachgemäss entsorgt oder in der Nähe von Zündquellen gelagert werden. Verwenden Sie Behälter nicht ohne ordnungsgemässe Reinigung oder Überholung wieder.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer UN3175

14.2. Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung Korrekte Bezeichnung des Gutes: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL). (PROPAN-2-OL; WATER)

14.3. Transportgefahrenklasse 4.1 (begrenzte Menge)

14.4. Verpackungsgruppe II

14.5. Umweltgefahren Umweltgefährlich: Nein
Meeresschadstoff: Nein

SICHERHEITSDATENBLATT

DYNOclean presatWipe 9x11

14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender	Keine besonderen Vorsichtsmassnahmen. Tunnelcode: E Transportkategorie: 2
---	---

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten	Keine Angaben verfügbar
--	-------------------------

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

WGK:	1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
------	---

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung	Keine Angaben verfügbar
-----------------------------------	-------------------------

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Zusätzliche Angaben:	Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäss Chemikalienverordnung (ChemV) vom 5. Juni 2015 erstellt.
----------------------	--

Haftungsausschluss klausel:	
--------------------------------	--

Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes ist nach unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt seiner Erstellung korrekt, übernehmen jedoch keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der enthaltenen Informationen. Die hierin enthaltenen Daten beziehen sich auf das hierin bezeichnete spezifische Material und beziehen sich nicht auf die Verwendung in Kombination mit anderen Materialien oder in einem Prozess. Endgültige Feststellung der Eignung eines beliebigen Materials liegt in der alleinigen Verantwortung des Benutzers.