

InstaZorb® 30/80

Technisches Merkblatt

Industrie saugfähigen für alle Flüssigkeiten und Halbflüssigkeiten

Produktbeschreibung:

Geblähtem Vulkan Mineral mit einer patentierten Tensid, das es durch die Oberflächenspannung der Flüssigkeit zu brechen können behandelt werden, um augenblicklich absorbiert.

Absorbent für alle Flüssigkeiten und Halbflüssigkeiten: Lösungsmittel; Öle; Hydraulikflüssigkeit; Bremsflüssigkeit; Glycol; Säure; Basis; Epoxy; Die Kleber, Farbe; Harze; Polymers ...

Wird nicht Lebensmittel verunreinigen, ist in Frankreich durch das Gesetz vom 8. September 1999 genehmigt.

Eigenschaften:

InstaZorb hat die Macht, die härtesten Verschmutzungen sogar von den Oberflächen wie Zement oder Beton zu extrahieren.

InstaZorb ist sehr kosteneffektiv; es reduziert Reinigungskosten, Arbeitskosten, Einmalkosten, ausrutschen und hinfallen Haftung und sogar Versandkosten.

INSTAZORB ist ISO 14001-konform.

InstaZorb hat 3 bis 4 mal die Aufnahmekapazität des nächsten Wettbewerb (Beispiel: 100 g bis 276 g InstaZorb von Öl oder 600 Gramm Wasser absorbieren).

INSTAZORB Macht gleich 3 bis 4 Taschen von jeder Art von Ton basierenden Absorptionsmittel.

InstaZorb nicht in die Umwelt ausgewaschen und somit schont unsere unterirdische Flüsse. Die Umweltschutzagentur verbieten jegliche biologisch abbaubaren Absorptionsmittel in Deponien (Garbage Zentren) gestellt werden, aufgrund der Tatsache, die Absorptionsmittel, die den Schadstoff, der in den Boden absorbiert lassen biologisch abgebaut wird. InstaZorb ist nicht biologisch abbaubar und wird die Schadstoff Inneren für immer behalten ...

InstaZorb ist einfach zu bedienen und zu tragen, weil eine Tasche mit 30 Litern wiegt nur ca. 3.5 Kilo. Darüber hinaus ist es, um in die ISO 14 000 Vorschrift entsprechen perfekt und wird zu 50% der Entsorgungskosten eingespart werden.

ZUTATEN:

Behandelte Expanded vulkanischen Mineral

Physikalische Eigenschaften:

Aussenhen	polver
Farbe	weiss
Ph	6.5 to 8
Spezifisches Gewicht	2.2
Wärmeleitfähigkeit	0.04 to 0.06 per m. K
Schmelzpunkt	1260 °Celsius
Flammpunkt	Nicht brennbar
Granulometrie von	3 to 8 mm
Aufnahmekapazität	276 % on Oil
Dichte von	0.08 – 0.12

CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN:

(Durchschnittliche Verteilung nach Gewicht)

SiO ₂	74 %
Al ₂ O ₃	12,5 %
Na ₂ O	3,5 %
MgO	1 %
CaO	1 %
K ₂ O	0,5 %
H ₂ O	0,5 %
auf Öl Exclusive Tensid	2 %
Andere (Differenz)	5 %

ORT DER ANWENDUNG:

Alle Branchen und der öffentlichen Verwaltung

ANFAHRT Nutzungsart:

1. Gießen InstaZorb auf und um den Spill
2. Mit einem harten Besen, sofort fegen InstaZorb durch die Flüssigkeit hin und her, bis die freigesetzte Menge ist völlig absorbiert. Er nimmt auf KONTAKT!
3. Nehmen Sie den gesättigten Absorptionsmittel mit einer Kehrschaufel und entsorgen Sie es in einem geeigneten Behälter.

VORSICHTSMASSNAHMEN:

Es gibt keine besondere Vorsichtsmaßnahme, um pro Wort mit InstaZorb haben, aber es kann einige Vorsichtsmaßnahmen Abhängigkeit von der absorbierten Flüssigkeit zu haben.

* InstaZorb kann nicht für Fluorwasserstoffsäure verwendet werden.

EMPFEHLUNGEN:

Das Pulver direkt auf die freigesetzte Menge und nicht in der Atmosphäre.
Einmal verwendet; schließen Sie die Tasche.

LAGERUNG:

In der Originalverpackung, vor Feuchtigkeit die Haltbarkeit ist unbegrenzt.

VERPACKUNG:

- 30 Liter Polyäthylen-Säcke 100µm
Ca. 3 kg

Datum: März 2019

1. Stoffidentifizierung und Lieferant	<p>Marke: InstaZorb ®.</p> <p>Rohstoff: Perlite. Chemische Bezeichnung: Amorphes Aluminium Silica REACH Registriernummer: Ausgenommen nach Artikel 2 V.7.</p> <p>Verbrauch: Saugfähig</p> <p>Supplier: CMK s.a. 367 Avenue Louise 1050 Bruxelles Belgique</p> <p>Tél. +32 479 54 54 54 Email : info@instazorb.eu Site : www.instazorb.eu</p>
2. Mögliche Gefahren	<p>Eine große Menge an Staub würde als ein Ärgernis.</p> <p>Keine akute oder chronische Gesundheitsschäden verursachen, bekannt.</p> <p>Wird nicht als krebserzeugend, nicht so wahrscheinlich, Silikose verursachen.</p> <p>Spezifische Gefahren: Keine bei normaler Verwendung.</p> <p>Medizinische Bedingungen können durch hohe verschärft werden Staub: Erkrankungen des bestehenden oberen Atemwegen und Lungen wie Bronchitis, Emphysem und Asthma (nicht vollständig).</p> <p>Zielorgane: Keine.</p> <p>Akute Gesundheitsschäden: Eine große Menge; vergänglich Reizung der oberen Atemwege. Keine besondere Gefahr unter normalen Bedingungen bekannt Nutzungs.</p>

	<p>Dieses Produkt ist eine anorganische Substanz und tut die Kriterien für PBT oder vPvB in nicht erfüllen gemäß Anhang XIII der REACH-Verordnung Regulierung.</p>
<p>3. Zusammensetzung / Angaben zu Inhaltsstoffe</p>	<p>Stoff: Behandelte Blähperlit</p> <p>CAS-Nummer: 93763-70-3.</p> <p>Anfällig gefährlichen Bestandteile: Nul</p> <p>Verunreinigungen (die Gefahr): Nul.</p> <p>PEL: 10 mg / m³ Gesamtstaub. 5 mg / m³ Staub Atmungsaktiv.</p>
<p>4. Erste Hilfe Maßnahmen</p>	<p>Nach Einatmen: Husten herbei</p> <p>Hautkontakt: Harmelss und nicht reizend.</p> <p>Nach Augenkontakt: Falls die Substanz in bekam die Augen, spülen Sie sofort mit reichlich Wasser. Siehe Arzt, wenn Partikel noch im Auge eingegangen ist, keine Notwendigkeit zur sofortigen Arzt aufsuchen.</p> <p>Nach Verschlucken: Kein Erbrechen einleiten. Mund mit Wasser und viel geben Wasser zu trinken geben. Arzt aufsuchen.</p>
<p>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung Löschmittel</p>	<p>Dabei spielt es keine Beschränkungen für die Pose Löschmittel, um im Brandfall in verwendet werden seiner Nähe. Feuerlöschmaßnahmen Maßnahmen auf die Umgebung.</p> <p>Besondere vom Stoff Gefahren oder Gemisch</p> <p>Das Material ist nicht brennbar und es funktioniert nicht Unterstützung Feuer. Keine gefährliche thermische Zersetzungsprodukte.</p>

	<p>Hinweise für die Brand</p> <p>Feuerwehreute müssen die vorgesehenen PSA tragen für das Gebiet.</p>
<p>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallmaßnahmen</p>	<p>Staubbildung vermeiden. Im Falle der Einwirkung von hohes Maß an Staub in der Luft, tragen eine persönliche Atemschutzmaske und Schutzbrille gemäß Nationale Vorschriften.</p> <p>Umweltschutzmaßnahmen</p> <p>Keine besondere Vorschrift. Abfälle erzeugt Während der Verarbeitung und verschüttet nicht als gefährlich; entsprechend den örtlichen Gesetzgebung.</p> <p>Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung</p> <p>Trockenes Kehren vermeiden durch Absaugen System, um Staubbildung zu verhindern. Tragen Atemschutzmasken und Schutzbrille während der Reinigung unter Beachtung der nationalen Gesetzgebung.</p>
<p>7. Handhabung und Lagerung</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Klassen von Risiken für die Lagerung: Keine. • Es wird zum Schutz vor der Witterung zu empfehlen. <p>Handhabung: Staubbildung vermeiden. Unmittelbar Reparatur der beschädigten Verpackung.</p>
<p>8. Expositionsbegrenzung / persönliche Schutz</p>	<p>Regelparameter</p> <p>Halten Sie persönliche Exposition unterhalb des Arbeits Grenzwert für einatembaren und Feinstaub wie sie in der nationalen Gesetzgebung vorgeschrieben.</p> <p>Expositionsbegrenzung</p>

	<p>Geeignete technische Massnahmen</p> <p>Staubentwicklung gering halten. Verwenden Prozess Kammern, örtliche Abluftanlagen oder andere technische Einrichtungen, um die Luftschadstoffwerte zu halten unten angegebenen Grenzwerte für die Exposition. wenn Benutzer Arbeit Staub, Dämpfe oder Nebel entstehen, Belüftung, um Partikelbelastung der Luft zu halten unterhalb des Grenzwerts. Bewerben Organisations Maßnahmen z von Personen von staubbelasteten Bereichen. Entfernen und verschmutzte Kleidung waschen.</p> <p>Individuelle Schutzmaßnahmen, wie zum Beispiel Persönliche Schutzausrüstung:</p> <p>Atemschutz: bei längerem Exposition gegenüber Staub, Verschleiß ein Atemschutzgeräte, die erfüllt mit den Anforderungen der europäischen und nationalen Gesetzgebung.</p> <p>Handschutz: geeignete Schutz (z Handschuhe, ist Hautschutzcreme) empfohlen Arbeitnehmer, die von Dermatitis oder empfindlich leiden Haut. Waschen Sie Ihre Hände am Ende eines jeden Arbeits Sitzung.</p> <p>Augenschutz: Schutzbrille mit Seiten Abschirmungen in Umständen, wo es ein Risiko von Augenverletzungen.</p> <p>Hautschutz: normale Arbeitskleidung. für Hände siehe oben.</p> <p>Umweltkontroll- maßnahmen</p> <p>Verwehungen durch Wind vermeiden.</p>

<p>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</p>	<p>Aggregatzustand: Fest. Form: Pulver. Farbe: Weiß. Geruch: Keine. Schmelzpunkt: 1315 ° C Siedepunkt: Niemand. Dampfdruck: N / A. Löslichkeit in Wasser: Keine. Dampfdruck: N / A. Dampfdichte: Keine. Verdunstungsrate: N / A Dichte (Wasser = 1): 2,28 Perlite Natur Dichte: 0,08 bis 0,20 Blähperlit Volumen der flüchtigen Komponente: N / A Explosionsgrenzen: Keine Flammpunkt: Nicht brennbar. Selbstentzündungs: Keine. Explosionsgefahr: Keine.</p>
<p>10. Stabilität und Reaktivität</p>	<p>Reaktivität Inerte, nicht reaktiv.</p> <p>chemische Stabilität Chemisch stabil.</p> <p>Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen außer schmilzt, wenn setzen in Kontakt mit Fluorwasserstoffsäure</p> <p>Zu vermeidende Bedingungen Keiner im bestimmungsgemäßen Gebrauch.</p> <p>Unverträgliche Materialien Vermeiden Sie es, zusammen mit Materialien, kann durch Staub beeinträchtigt werden.</p> <p>Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine.</p>

<p>11. Angaben zur Toxikologie</p>	<p>Bei häufigem oder längerem versehentlicher Exposition: nicht schädlichen unter normalen Einsatzbedingungen.</p> <p>Akute Gesundheitsschäden: Reizung der oberen Atemwege.</p> <p>Primäre Reizwirkung: kann temporäre verursachen Reizung der Augen.</p> <p>Chronisch: Chronische Gesundheitsgefährdung ist detektiert.</p> <p>Krebserzeugende Wirkung: Nicht als krebserregend.</p> <p>Silikose: Sichere</p>
<p>12. Ecological Informationen. Ökotoxizität</p>	<p>Basierend 96h Biotests das Produkt ist nicht giftig für Vibrio fischery, Artemia franciscana und Sparus Aurata. Basierend auf Feldstudien das Produkt nicht giftig für Patella sp.and Monodonta sp.</p> <p>Persistenz und Abbaubarkeit</p> <p>Nicht relevant für anorganische Substanzen.</p> <p>Bioakkumulationspotenzial</p> <p>Nicht relevant für anorganische Substanzen.</p> <p>Mobilität im Boden</p> <p>Vernachlässigbar.</p> <p>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</p> <p>Nicht relevant für anorganische Substanzen.</p> <p>Andere schädliche Wirkungen</p> <p>Keine speziellen nachteiligen Wirkungen bekannt.</p> <p>REACH: N / A</p>

<p>13. Hinweise zur Entsorgung</p>	<p>Mehr- oder Abfall: - Methoden relevant Verfügung: Behandlung von Perlit nach Verbrennung oder Ablagerung auf einer Deponie (Klasse III).</p> <p>Verunreinigte Verpackungen: Verbrennen.</p>
<p>14. Angaben zum Transport</p>	<p>Das Material ist nicht als gefährlich eingestuft für Substanz und keine Einschränkungen Land / See / Luftverkehr. Staubentwicklung vermeiden Verbreitung.</p> <p>Nicht unterstellt.</p> <p>Gefahrensymbole Keine erforderlich.</p>
<p>15. Gesetzliche Bestimmungen</p>	<p>Sicherheit, Gesundheits- und Umwelt Schutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</p> <p>Zulassungen: Keine erforderlich. Nutzungsbeschränkungen: Keine.</p> <p>Sonstige EU-Bestimmungen: InstaZorb kein SEVESO Substanz kein Ozonschicht schädigender Stoff und kein schwer abbaubarer organischer Schadstoff.</p> <p>Einzelstaatliche Anforderungen: Beachten Sie die gesetzlichen Expositionsgrenzen für Mitarbeiter in den einzelnen Ländern durchgesetzt. Das Produkt und einer der Neben Mineralien enthalten haben, nicht in der EU eingestuft Ebene unter gefährlicher Stoffe und Vorbereitungen Regulierung.</p> <p>Stoffsicherheitsbeurteilung</p> <p>Von REACH-Verordnung in befreit gemäß Anhang V.7.</p>

<p>16. Sonstige Angaben</p> <p>Kontaktinformationen:</p> <p>Tel. +32 479 54 54 54 Email : info@instazorb.eu Website : www.instazorb.eu</p>	<p>Solche Informationen sind nach bestem Wissen der CMK und als genau und zuverlässig auf den Tag, angegeben. Jedoch keine Verantwortung, Garantie oder Garantie für die Genauigkeit, Zuverlässigkeit gemacht oder Vollständigkeit. Es ist die Verantwortung des Benutzers, sich von der Eignung und Vollständigkeit erfüllen dieser Informationen für ihre eigenen speziellen Anwendungen.</p>
--	---