

SICHERHEITSDATENBLATT Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020			HOLZANDO
ACRYL FASERVERSTÄRKTER HOLZKIT			
Datum der Erstellung: 03.06.2026	Überarbeitet am	Seite: 1/8	

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens	
1.1. Produktidentifikator	Handelsname: ACRYL FASERVERSTÄRKTER HOLZKIT
1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	Relevante identifizierte Verwendungen: Holzspachtel Verwendungen, von denen abgeraten wird: nicht bestimmt
1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	HOLZANDO Marko Sepic Hansaweg 2, 32758 Detmold tel.: +49 (0) 5231/4566943 e-mail: info@holzando.de
1.4. Notrufnummer	Notrufnummer: 112

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren																	
2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Dieses Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008 [CLP]																
2.2. Kennzeichnungselemente	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 <table> <tr> <td>Signalwort</td><td>Keiner</td></tr> <tr> <td>Gefahrenpiktogramme</td><td>Keiner</td></tr> <tr> <td>Gefahrenbezeichnung(en)</td><td>Keiner</td></tr> <tr> <td>Sicherheitshinweise</td><td></td></tr> <tr> <td>General</td><td></td></tr> <tr> <td>P102</td><td>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</td></tr> <tr> <td>Prävention</td><td></td></tr> <tr> <td>P261</td><td>Einatmen von Staub vermeiden.</td></tr> </table>	Signalwort	Keiner	Gefahrenpiktogramme	Keiner	Gefahrenbezeichnung(en)	Keiner	Sicherheitshinweise		General		P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.	Prävention		P261	Einatmen von Staub vermeiden.
Signalwort	Keiner																
Gefahrenpiktogramme	Keiner																
Gefahrenbezeichnung(en)	Keiner																
Sicherheitshinweise																	
General																	
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.																
Prävention																	
P261	Einatmen von Staub vermeiden.																
2.3. Sonstige Gefahren	Das Produkt erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang XIII. Es liegen keine Informationen über endokrin wirksame Eigenschaften vor.																

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen
3.1. Stoffe - Nicht anwendbar

SICHERHEITSDATENBLATT Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020			
ACRYL FASERVERSTÄRKTER HOLZKIT			
Datum der Erstellung: 03.06.2026	Überarbeitet am	Seite: 2/8	

3.2. Gemische				
Chemische Beschaffenheit: Gemisch aus Dolomit mit Harz, 5 % Zellulosefasern, Zusatzstoffen und Farbstoff				
Chemische Bezeichnung	ID	Klassifizierung 1272/2008	Gew. %	
--	--	--	--	--
Bemerkungen Vollständiger Text der H sind in Punkt 16 enthalten. ^[1] Spezifische Konzentrationsgrenzen - ^[2] Stoff, für den eine akzeptable Konzentration im Arbeitsumfeld ermittelt wurde ^[3] Stoffe, für die es Grenzwerte der Union für die Exposition am Arbeitsplatz gibt ^[4] SVHC: Stoffe, die in die gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellte Liste aufgenommen wurden				

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
Folgen der Einatmung Die betroffene Person an die frische Luft bringen und dafür sorgen, dass sie ungehindert atmen kann. Sie muss in Wärme und Ruhe liegen. Bei Bedarf ist für ärztliche Hilfe zu sorgen.	
Folgen des Verschluckens Kein Erbrechen auslösen. Mund mit Wasser ausspülen. Einer bewusstlosen Person darf Nichts zum Verschlucken gegeben werden. Ärztlichen Rat einholen. Bei Bedarf ist die verletzte Person in ein Krankenhaus zu transportieren.	
Kontakt mit Augen Kontaktlinsen entfernen. Die verunreinigten Augen 10-15 Minuten lang mit einer größeren Menge von lauwarmem Wasser ausspülen. Bei Bedarf für ärztliche Hilfe sorgen.	
Kontakt mit Haut Die verunreinigte Kleidung ausziehen. Die verunreinigte Haut mit reichlich Wasser und anschließend mit Wasser und mit milder Seife abwaschen. Hält die Hautreizung an, so ist ein Arzt zu konsultieren.	
4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
Bei Kontakt mit Haut: mögliche Rötung, trockene Haut Bei Kontakt mit Augen: Reizung, Tränen	
4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
Symptomatische Behandlung. Am Arbeitsplatz müssen Mittel vorhanden sein, die ermöglichen, die Erste Hilfe zu leisten noch bevor ein Arzt geholt wird.	

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1. Löschmittel	
Geeignete Löschmittel Löschschaum, Kohlendioxid (CO ₂), Löschpulver, Streuwasser.	
Ungeeignete Löschmittel Keinen dichten Wasserstrahl auf die Oberfläche eines brennenden Produkts richten.	
5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	

SICHERHEITSDATENBLATT Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020			
ACRYL FASERVERSTÄRKTER HOLZKIT			
Datum der Erstellung: 03.06.2026	Überarbeitet am	Seite: 3/8	

Verbrennungsprodukt

Beim Verbrennen können giftige thermische Zersetzungsprodukte erzeugt werden: Kohlenstoffmonoxid und Kohlenstoffdioxid (COx).

Explosive Gemische

Nicht anwendbar

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Beim Brand von chemischen Substanzen Standardmethoden anwenden.

Behälter, welche den hohen Temperaturen ausgesetzt sind, mit Wasser kühlen und sie nach Möglichkeit aus dem gefährdeten Bereich entfernen.

Verstreute Wasserstrahlen zum Herunterholen von Dämpfen anwenden.

Schutzausrüstung für Feuerwehrleute

Vollständige Schutzausrüstung

Apparate zur Isolierung von Atemwegen

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Geeignete Lüftung sicherstellen. Den Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Geeignete Schutzausrüstung anwenden. Sämtliche Zündquellen entfernen. Personen, die nicht mit persönlicher Schutzausrüstung ausgestattet sind, fernhalten.

Beim Austritt von größeren Gemischmengen ihre Benutzer warnen und den unbeteiligten Personen anordnen, den verunreinigten Bereich zu verlassen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht zulassen, dass die Umwelt verunreinigt wird.

Abläufe und Gullys sichern.

Im Falle einer schwerwiegenden Verunreinigung eines Wasserstroms, eines Kanalisationssystems oder des Bodens, zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Beschädigte Verpackungen sichern.

Den gefährdeten Bereich lüften und Einatmen von Dünsten vermeiden.

Das Produkt mit Hilfe von mechanischen sammeln.

Kleine Mengen: Mit einem Spatel (Schaufel) auffangen.

Größere Mengen der Mischung: Mit Industriestaubsaugern auffangen. Übertragen Sie die Reste in eine dichte Verpackung und entsorgen Sie sie.

Die in der Umgebung gesammelte Masse in eine Ersatzverpackung bringen und unter Berücksichtigung örtlicher Vorschriften zur Entsorgung übergeben.

Die verunreinigte Fläche mit viel Wasser abwaschen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Abschnitt 8, um Informationen über persönliche Schutzausrüstung zu erhalten

Abschnitt 13, um Informationen über die Abfallentsorgung zu erhalten

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Empfehlungen bei Handhabung dieses Gemisches

Entsprechende Lüftung sicherstellen.

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Einatmen von Staub/Dampf/Aerosol vermeiden.

Allgemeine Vorschriften der Arbeitshygiene im Industriebereich

Nicht Essen, nicht Trinken und nicht rauchen während der Nutzung des Produktes.

Nach der Nutzung Hände genau waschen.

Verunreinigte Kleidung auswechseln.

SICHERHEITSDATENBLATT Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020			
ACRYL FASERVERSTÄRKTER HOLZKIT			
Datum der Erstellung: 03.06.2026	Überarbeitet am	Seite: 4/8	

Verunreinigte Kleidung vor erneutem Einsatz waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerräume sind müssen gelüftet werden.
 Den Behälter dicht verschlossen lagern.
 In einem trockenen und kühlen Ort lagern.
 Ausschließlich in Originalverpackung lagern.
 Gegen Einwirkung von Sonnenstrahlen, Wärmequellen und Zündung schützen.
 Nicht mit Lebensmitteln und Tierfutter lagern.
 Vor Feuchte schützen.
 Lagertemperatur: 10 - 35°C.
 Zu vermeidende Materialien: starke Oxidationsmittel.
 Lagerklasse (LGK): 13
 Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Nicht bestimmt

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Stoffidentität		Arbeitsplatzgrenzwert		Spitzenbegr.	Bemerkungen
Bezeichnung	CAS-Nr.	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	Überschreitungs- faktor	
--	--	--	--	--	--

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Lageräume und Arbeitsplätze müssen effizient gelüftet werden, damit es sichergestellt wird, dass die Staub-/Dampfkonzentrationen ihre zulässigen Werte nicht überschreiten.

Individuelle Schutzmaßnahmen



Augen-/Gesichtsschutz

Gefahr Schutzbrille gemäß der Norm PN-EN ISO 16321-1:2022-10 tragen. Augenspülflasche mit sauberem Wasser oder Wattenpade in direkter Nähe des Arbeitsplatzes.

Hautschutz



Handschutz

Bei Gefahr gegen Einwirkung von Chemikalien beständige Schutzhandschuhe gemäß der Norm EN 374 nutzen. Der Stoff für Schutzhandschuhe ist unter Berücksichtigung der Durchstechzeit, Durchdringung und Degradation zu wählen.

Es wird empfohlen, Schutzhandschuhe regelmäßig auszuwechseln und sie auch sofort gegen neue zu ersetzen, falls Anzeichen von ihrer Abnutzung, Beschädigung (Zerreißen, Durchstechen) festgestellt werden oder falls ihr Aussehen anders wird (Farbe, Elastizität, Form).

Schutz der Haut

Geeignete Schutzkleidung.

Die Art der Schutzausrüstung ist an die Konzentration und Menge des Gefahrstoffes in konkreter

SICHERHEITSDATENBLATT Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020			
ACRYL FASERVERSTÄRKTER HOLZKIT			
Datum der Erstellung: 03.06.2026	Überarbeitet am	Seite: 5/8	

Arbeitsumgebung anzupassen.

Atemschutz

Bei ausreichender Belüftung ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

Beim Aussetzen der Einwirkung vom lästigem Staub Staubschutzmasken mit Filtern nutzen.

Thermische Gefahren

Nicht bestimmt

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation und Grundwasser einleiten.

Allgemeine Hinweise zum Schutz und Hygiene

Best Practice der persönlichen Hygiene berücksichtigen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	Paste/fest
Farbe	Entspricht den Spezifikationen
Geruch	Schwach
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Nicht bestimmt
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	Nicht bestimmt
Entzündbarkeit	Nicht bestimmt
Untere und obere Explosionsgrenze	Nicht bestimmt
Flammpunkt	Nicht bestimmt
Zündtemperatur	Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur	Nicht bestimmt
pH-Wert	Nicht bestimmt
Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt
Löslichkeit	Nicht wasserlöslich
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt
Dampfdruck	Nicht bestimmt
Dichte und/oder relative Dichte	Nicht bestimmt
Relative Dampfdichte	Nicht bestimmt
Partikeleigenschaften	Nicht verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Angaben über physikalische Gefahrenklassen	Keine Daten vorhanden
Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen	Keine Daten vorhanden

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Bei korrekter Lagerung und Anwendung weist das Gemisch keine chemische Reaktionsfähigkeit auf.

10.2. Chemische Stabilität

Bei korrekter Lagerung und Anwendung ist das Gemisch chemisch stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht bestimmt

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Einatmen von Staub vermeiden.

Ansammeln von elektrostatischen Ladungen vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

SICHERHEITSDATENBLATT Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020			
ACRYL FASERVERSTÄRKTER HOLZKIT			
Datum der Erstellung: 03.06.2026	Überarbeitet am	Seite: 6/8	

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine Daten vorhanden

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben	
11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
akute Toxizität Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
schwere Augenschädigung/-reizung Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Sensibilisierung der Atemwege/Haut Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Keimzell-Mutagenität Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Karzinogenität Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Reproduktionstoxizität Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Aspirationsgefahr Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
11.2. Angaben über sonstige Gefahren	
Endokrinschädliche Eigenschaften Es liegen keine Informationen über endokrin wirksame Eigenschaften vor.	
Sonstige Angaben Nicht bestimmt	

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben	
12.1 Toxizität Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Keine Information verfügbar	
12.3 Bioakkumulationspotenzial Es wird nur sehr langsam biologisch abgebaut.	
12.4 Mobilität im Boden Das Gemisch ist in dem im Boden enthaltenen Wasser nicht löslich.	
12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung Das Produkt erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang XIII.	
12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften Es liegen keine Informationen über endokrin wirksame Eigenschaften vor.	
12.7 Andere schädliche Wirkungen Keine Information verfügbar	

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung
--

SICHERHEITSDATENBLATT Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020		
ACRYL FASERVERSTÄRKTER HOLZKIT		
Datum der Erstellung: 03.06.2026	Überarbeitet am	

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung Nach geltenden Vorschriften entsorgen. Benutzte Verpackungen werden an ein berechtigtes Unternehmen zwecks Entsorgung oder Wiederverwertung übergeben. Nicht mit Kommunalabfällen lagern. Nicht in Kanalisation, Oberflächengewässer und Abwasser einleiten. Europäischer Abfallkatalog Der Abfallschlüssel muss am Ort des Abfallaufkommens je nach Branche des Verwendungsortes individuell zugewiesen werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport		
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer		Nicht anwendbar
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		Nicht anwendbar
14.3. Transportgefahrenklassen		Nicht anwendbar
Gefahrzettel		Nicht anwendbar
14.4. Verpackungsgruppe		Nicht anwendbar
14.5. Umweltgefahren		Nein
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender		Nicht anwendbar
14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten		Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften	
15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch Die Bestimmungen der Europäischen Union: – Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 – Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission vom 18. Juni 2020 zur Änderung des Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) Nationale Vorschriften (Deutschland) – Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510) – Wassergefährdende Stoffe (AwSV) Wassergefährdungsklasse (WGK): nicht wassergefährdend
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung Keine Information verfügbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

SICHERHEITSDATENBLATT Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020			
ACRYL FASERVERSTÄRKTER HOLZKIT			
Datum der Erstellung: 03.06.2026	Überarbeitet am	Seite: 8/8	

Wortlaut der in Kapitel 3 angegebenen H-Sätze

--

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Berechnungsverfahren / Prüfdaten

Ausbildung

Vor dem Umgang mit dem Produkt sollte sich der Benutzer mit den Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften für den Umgang mit Chemikalien vertraut machen und insbesondere eine entsprechende Schulung erhalten. Personen, die im Rahmen des ADR-Abkommens an der Beförderung gefährlicher Güter beteiligt sind, sollten für ihre Aufgaben angemessen geschult werden (allgemeines Training, Training am Arbeitsplatz und Sicherheitstraining).

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

PP: Severe Marine Pollutant

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Weitere Informationen

Das im Sicherheitsdatenblatt beschriebene Produkt ist nach den in Industrie geltenden Best-Practice-Prinzipien und entsprechend allerlei Rechtsvorschriften zu lagern und anzuwenden.

Die im Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen basieren auf aktuellem Wissensstand und haben als Aufgabe, das Produkt unter Berücksichtigung der Rechtsvorschriften in Bereichen: Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz zu beschreiben.

Wir können **keine** Bürgschaften oder Garantien erteilen, die sich auf Genauigkeit und Vollständigkeit der Informationen und Qualität oder Spezifikation irgendwelcher hier beschriebenen Erzeugnisse, Substanzen oder Gemische beziehen.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass Voraussetzungen für sichere Produktnutzung geschaffen werden, er ist auch verantwortlich für Folgen, die als Resultat unkorrekter Nutzung dieses Produktes gelten.