

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II (VO (EU) 2020/878)

Produktbezeichnung	SYNTRUST 1K Cannabis – HARD (Konzentrat)
Erstell-/Revisionsdatum	2025-10-04 · Version 1.0

1. Bezeichnung des Gemischs und des Unternehmens

Produktidentifikator: SYNTRUST 1K Cannabis – HARD (Konzentrat)

SYNtrust Minerals, R. Lysko · Am Bahnhof 8, 31061 Alfeld (Leine), Deutschland · info@syntrust-minerals.de · syntrust-minerals.de

Notrufnummer: 112

2. Mögliche Gefahren

Einstufung gemäß CLP: Kein gefährliches Gemisch. Kennzeichnungselemente entfallen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Wässriges Gemisch aus Pflanzennährsalzen (N, P₂O₅, K₂O, MgO, S); ggf. Spurenelemente (Fe, Mn, Zn, Cu, B, Mo).

Stufe	Variante	N [%]	NO ₃ -N [%]	NH ₄ -N [%]	P ₂ O ₅ [%]	K ₂ O [%]	MgO [%]	S [%]
E	Erde	1.607	1.093	0.514	1.071	2.679	0.289	0.236
H	Hydro	1.957	1.330	0.626	1.304	3.261	0.352	0.286
C	Cocos	1.957	1.330	0.626	1.304	3.261	0.352	0.286

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: an die frische Luft.

Hautkontakt: mit Wasser und Seife waschen.

Augenkontakt: mehrere Minuten mit Wasser spülen.

Verschlucken: Mund ausspülen; kein Erbrechen herbeiführen; medizinische Beratung.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wasserdampf, Schaum, Pulver, CO₂.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Mit Bindemittel aufnehmen; in geeigneten Behältern entsorgen; Eindringen in Gewässer verhindern.

7. Handhabung und Lagerung

Kühl, trocken, frostfrei, lichtgeschützt lagern; Gebinde dicht geschlossen halten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / PSA

Gute Lüftung; Schutzbrille (EN 166); Nitrilhandschuhe (≥ 0,2 mm).

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

pH (20 °C): typisch 4,2–5,0

Aussehen: klare bis leicht trübe, farblose bis gelbliche Flüssigkeit.

Dichte (20 °C): 1,0–1,3 g/cm³

Wasserlöslichkeit: vollständig

10. Stabilität und Reaktivität

Stabil bei bestimmungsgemäßer Lagerung. Zu vermeiden: Hitze, Frost, direkte Sonneneinstrahlung.

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität: keine Einstufung. Augenreizung möglich bei Kontakt mit konzentrierter Lösung.

12. Umweltbezogene Angaben

In hohen Konzentrationen schädlich für Wasserorganismen durch Eutrophierung.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung gemäß behördlichen Vorschriften. Verpackungen nach Restentleerung recyceln.

14. Angaben zum Transport

ADR/RID/IMDG/IATA: nicht als Gefahrgut eingestuft.

15. Rechtsvorschriften

REACH/CLP anwendbar; Inverkehrbringen nach DüMV.

16. Sonstige Angaben

Erstfassung: 2025-10-04.