

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE (MSDS) – Robust Base

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- **1.1 Identificator de produs:** Robust Base
- **Număr produs:** Robust Base
- **1.2 Utilizări relevante identificate:** Produs pentru unghii.
- **1.3 Detalii privind furnizorul:** Guangzhou Bluesky Chemical Technology Co. Ltd, China.
- **1.4 Număr de telefon pentru urgențe:** 86-18602046966.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Prezentare generală de urgență:**
 - **Stare fizică:** Lichid vâscos.
 - **Culoare:** Transparent.
 - **Miros:** Ușor.
- **2.2 Clasificare GHS:**
 - Iritarea pielii (Categorie 2), H315.
 - Iritarea ochilor (Categorie 2), H319.
 - Sensibilizarea pielii (Categorie 1), H317.
- **2.4 Avertisment:** Poate cauza o reacție alergică a pielii. Cauzează iritarea ochilor, pielii și a căilor respiratorii.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **UV Oligomer:** 61.9%.
- **Isobornyl Acrylate:** 15%.
- **Hydroxypropyl Methacrylate:** 15%.
- **Cellulose Acetate Butyrate:** 5%.
- **Ethyl Trimethylbenzoyl Phenylphosphinate:** 3%.TPO-L
- **BHT (Butylated Hydroxytoluene):** 0.1%.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **Inhalare:** Transportați victima la aer curat. Dacă simptomele persistă, solicitați asistență medicală.
- **Contact cu pielea:** Spălați imediat cu multă apă și săpun. Scoateți îmbrăcămintea contaminată.
- **Contact cu ochii:** Clătiți imediat cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. Solicitați asistență medicală imediată.
- **Ingestie:** Nu sunt menționate detalii specifice, dar se recomandă consultarea medicului în caz de simptome.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **Mijloace de stingere:** Spumă, pulbere chimică uscată sau dioxid de carbon (CO₂).
- **Pericole speciale:** Polimerizarea necontrolată poate apărea la temperaturi ridicate, provocând ruperea recipientelor.
- **Echipament de protecție:** Pompierii trebuie să poarte aparat de respirat autonom și echipament complet de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- **Precauții personale:** Purtați protecție respiratorie. Evitați inhalarea vaporilor. Asigurați ventilația adecvată.
- **Curățare:** Absorbiți cu material inert și depozitați într-un recipient închis până la eliminare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **Manipulare:** Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea. Păstrați departe de flăcări și scântei.
- **Depozitare:** Păstrați într-un loc răcoros și bine ventilat, sub 30°C.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **Protecția ochilor:** Ochelari de protecție sau ecrane faciale.
- **Protecția mâinilor:** Mănuși impermeabile (ex. neopren).
- **Protecția respiratorie:** Respirator aprobat de COSHA dacă limitele de expunere sunt depășite.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- **Aspect:** Lichid vâscos.
- **Punct de fierbere:** Peste 93°C.
- **Punct de aprindere:** Aproximativ 93°C.
- **Solubilitate în apă:** Ușoară.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **Stabilitate:** Stabil în condiții normale.
- **Materiale incompatibile:** Acizi tari, agenți oxidanți tari și baze.
- **Condiții de evitat:** Flăcări, scântei și alte surse de aprindere.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **Efecte:** Nu este clasificat ca și carcinogen conform IARC, NTP sau OSHA (la niveluri $\geq 0.1\%$). Poate cauza sensibilizare la contactul cu pielea.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **Date:** Nu sunt disponibile date specifice privind ecotoxicitatea sau biodegradabilitatea.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **Metode:** Eliminați deșeurile și reziduurile în conformitate cu reglementările locale. Ambalajele contaminate se tratează similar substanței chimice.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- **Transport terestru (DOT):** Nerestricționat.
- **Transport aerian (IATA):** Nerestricționat.
- **Transport maritim (IMDG):** Nerestricționat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **Regulamente UE:** Respectă Regulamentul (EC) Nr. 1223/2009 privind produsele cosmetice. Nu conține substanțe listate în REACH Annex XIV sau Candidate List (SVHC).

SECȚIUNEA 16: Alte informații

- **Declinarea responsabilității:** Datele sunt furnizate doar în scop informativ. Utilizatorul este responsabil pentru determinarea adecvării produsului pentru un anumit scop.