

1. Identifikation af stoffet/blandingen og selskabet/virksomheden:

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse: GEL KH 67
Produktnr.: inkluderet i GHB 1 492 502 01, GHB 2 492 504 01, GHB 3 492 506 01, GHB 4 492 510 01
GEL KH 67 inkluderet i produktlinjen "Abox XT", produktnummer, der starter med 492 XXX XX

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen
støbbar harpiks

Anvendelser, der frarådes
Ingen data tilgængelig

1.3 Oplysninger om leverandør af sikkerhedsdatabladet

Selskab: Gunther Spelsberg GmbH & Co.KG
Im Gewerbepark 1
Tyskland- 58579 Schalksmuhle
Telefon: +49 (0) 2355/892-0
Telefax: +49 (0) 2355/892-299
E-mail: info@spelsberg.de
Afdeling ansvarlig for oplysninger: Sikkerheds- og miljøstyring

1.4 Nødtelefon

For medicinsk rådgivning : +45 82121212 (Giftlinjen)

2. Fareidentifikation:

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificeringsoplysninger

Produktet overholder ikke kriterierne for klassificering og mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Mærkningselementer

Ikke relevant

2.3 Andre farer

PBT-evaluering

Ifølge de angivne oplysninger i forsyningskæden indeholder blandingen ikke > 0,1 % af et stof, der betragtes som PBT (persistent, bioakkumulerende og toksisk).

vPvB-evaluering

Ifølge de angivne oplysninger i forsyningskæden indeholder blandingen ikke > 0,1 % af et stof, der betragtes som vPvB (meget persistente og meget bioakkumulerende).

3. Sammensætning/ingrediensoplysninger:

3.1 Stoffer

Ikke gældende. Produktet er ikke et stof.

3.2 Blandinger

Farlige ingredienser

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der allerede er nævnt i henhold til EU-forordningen nr. 1907/2006 (REACH) bilag II.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Fjern kontamineret tøj og sko, og rens grundigt inden næste brug. I tilfælde af vedvarende bivirkninger skal du kontakte din læge.

Efter inhalation

Sørg for tilførslen af frisk luft. I tilfælde af vedvarende bivirkninger skal du kontakte din læge.

Efter hudkontakt

Ved kontakt med huden skal du rense med sæbe og vand. Fjern kontamineret tøj.

Efter øjenkontakt

Fjern kontaktlinserne. Rens øjnene grundigt under løbende vand, og åbn øjenlågene så vidt som muligt, mens det upåvirkede øje beskyttes (mindst 10 til 15 minutter). Søg lægehjælp

Efter indtagelse

Rens munden grundigt med vand. Du må ikke fremkalde opkastning. Giv aldrig noget oralt til en bevidstløs person.

4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgængelig

4.3 Indikation på behov for øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling

Ingen data tilgængelig

5. Førstehjælpsforanstaltninger:

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Selve produktet er ikke-brandbart, træf brandslukningsforanstaltninger ved omkringliggende områder.

Uegnede slukningsmidler

Kraftige vandstråler

5.2 Særlige farer, der opstår fra stoffer eller blandingen

I tilfælde af brand kan følgende frigives: Kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂)

5.3 Råd til brandmænd

Benyt indbygget åndedrætsudstyr. Bær beskyttelsesbeklædning.

6. Forholdsregler ved udslip:

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Se beskyttelsesforanstaltninger angivet i punkt 7 og 8.

For indsatspersonel

Personlige værnemidler (PPE) - se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Udled ikke stoffet i kloak/overfladevand/grundvand. Udled ikke i stoffet i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermikulit, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13)

6.4 Henvisning til andre punkter

Oplysninger vedrørende sikker håndtering, se punkt 7. Oplysninger vedrørende personlige beskyttelsesforanstaltninger, se punkt 8. Oplysninger vedrørende bortskaffelse af affald, se punkt 13.

7. Håndtering og opbevaring:**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger**

Der må ikke spises, drikkes eller ryges i arbejdstiden. Hold afstand til føde- og drikkevarer. Vask hænderne før pauser og efter arbejde. Dampe må ikke inhaleres.

7.2 Forhold for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold**

Beholderen skal holdes tæt lukket og tør på et køligt og godt ventileret sted.

Anbefalet opbevaringstemperatur

Værdi 5 - 35 °C

Krav til lagerlokaler og -beholdere

Beholder, som åbnes, skal genforsegles forsigtigt og holdes opretstående for at forhindre lækage.

Opbevar altid i beholdere i samme materiale som det oprindelige.

Uforenelige produkter

Stoffer, der skal undgås, se punkt 10.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen data tilgængelig

8. Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse:**8.1 Kontrolparametre**

Ingen parametre tilgængelige til overvågning.

8.2 Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig ventilation, lokal udstødning på arbejdsstationen, hvis nødvendigt.

Personlige værnemidler**Åndedrætsbeskyttelse**

Hvis eksponeringsgrænserne på arbejdspladsen overskrides, skal der bæres åndedrætsbeskyttelse godkendt til dette specifikke arbejde. I tilfælde af aerosoler og tågedannelse skal der træffes passende foranstaltninger for åndedrætsbeskyttelse, såfremt grænseværdier for arbejdspladsen ikke er angivet.

Øjen- og ansigtsbeskyttelse

Sikkerhedsbriller (EN 166)

Beskyttelse af hænder

I tilfælde af intensiv kontakt skal der bæres beskyttelseshandsker (EN 374). Før brug skal beskyttelseshandskerne i alle tilfælde testes for deres egnethed til specifikke arbejdsstationer (dvs. mekanisk modstand, produktforenelighed og antistatiske egenskaber). Følg producentens anvisninger og oplysninger relateret til brug, opbevaring, pleje og udskiftning af beskyttelseshandsker. Beskyttelseshandsker skal udskiftes øjeblikkeligt, hvis de er fysisk beskadigede eller slidte. Opret procedurer, der undgår permanent brug af beskyttelseshandsker.

Egnet materiale	nitrilgummi		
Materialetykkelse	>	0,4	mm
Gennemtrængningstid	>	480	min
Egnet materiale	neopren		
Materialetykkelse	>	0,4	mm
Gennemtrængningstid	>	480	min

Andre

Kemisk resistent arbejdsbeklædning.

Miljømæssig eksponeringskontrol

Ingen data tilgængelig

9. Fysiske og kemiske egenskaber:

9.1 Oplysninger om basale fysiske og kemiske egenskaber

Aggregattilstand

væske

Form/farve

væske
 produktspecifik

Lugt

Egenskab

pH-værdi

Ingen data tilgængelig

kogepunkt/kogeinterval

Ingen data tilgængelig

Smeltepunkt/frysepunkt

Ingen data tilgængelig

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelig

Flammepunkt

Værdi	250 °C
Metode	EN ISO 13736
Kilde	leverandør

Antændelsestemperatur

Ingen data tilgængelig

brændbarhed

Ingen data tilgængelig

Lavere eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelig

Øvre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelig

Damptryk

Ingen data tilgængelig

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelig

Relativ massefylde

Ingen data tilgængelig

Massefylde

Værdi	0,93 g/cm ³
Referencetemperatur	20 °C
Kilde	leverandør

Opløselighed i vand

Kilde	leverandør
Bemærkninger	uopløselig

Opløselighed

Ingen data tilgængelig

Fordelingskoefficient: n-octanol/vand

Ingen data tilgængelig

Viskositet

Værdi	> 150 s
Type	Effluxtid
Metode	DIN 53211 (4 mm)
Kilde	Leverandør
Værdi	> 100 s
Type	Effluxtid
Metode	ISO 2431 (6 mm)
Kilde	leverandør

**Prøvning for udskillelse af
opløsningmiddel**

Værdi	< 3 %
-------	-------

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelig

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelig

10. Stabilitet og reaktivitet
10.1 Reaktivitet

Ingen data tilgængelig.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se punkt 7).

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, når produktet håndteres ifølge dets tilsigtede anvendelse.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen data tilgængelig

10.5 Uforenelige materialer

stærke syrer, stærke baser og stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen data tilgængelig

11. Toksikologiske oplysninger:**11.1 Oplysninger om fareklasse som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut oral toksicitet**

Ingen data tilgængelig

Akut dermal toksicitet

Ingen data tilgængelig

Akut inhaleringstoksicitet

Ingen data tilgængelig

Hudætsning/-irritation

Ingen data tilgængelig

Alvorlig øjenskade/-irritation

Kilde leverandør
Evaluering Irritation er mulig

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelig

Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelig

Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelig

Karcinogenicitet

Ingen data tilgængelig

STOT - enkelt eksponering

Ingen data tilgængelig

STOT - gentagen eksponering

Ingen data tilgængelig

Aspirationsfare

Ingen data tilgængelig

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelig

Andre oplysninger

Ingen data tilgængelig

12. Miljøoplysninger:

12.1 Toksicitet

Toksicitet for fisk (akut)

Ingen data tilgængelig

Toksicitet for fisk (kronisk)

Ingen data tilgængelig

Toksicitet til dafnier (akut)

Ingen data tilgængelig

Toksicitet for dafnier (kronisk)

Ingen data tilgængelig

Toksicitet for alger (akut)

Ingen data tilgængelig

Toksicitet for alger (kronisk)

Ingen data tilgængelig

Bakterietoksicitet

Ingen data tilgængelig

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelig

12.3 Bioakkumulerende potentiale

Ingen data tilgængelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelig

12.5 Resultat af PBT- og vPvB-evaluering

PBT-evaluering: Ifølge de angivne oplysninger i forsyningskæden indeholder blandingen ikke > 0,1 % af et stof, der betragtes som PBT (persistent, bioakkumulerende og toksisk).

vPvB-evaluering: Ifølge de angivne oplysninger i forsyningskæden indeholder blandingen ikke > 0,1 % af et stof, der betragtes som vPvB (meget persistente og meget bioakkumulerende).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelig

12.7 Andre bivirkninger

Ingen data tilgængelig

12.8 Andre oplysninger

Udled ikke produktet i miljøet uden kontrol.

13. Bortskaffelsestilsyn:

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Bortskaffelse af produktet skal udføres i overensstemmelse med alle gældende regler efter konsultation med ansvarlige lokale myndigheder og affaldshåndteringsvirksomheden i et autoriseret og egnet bortskaffelsesfacilitet.

Allokering af affaldskodenummer i overensstemmelse med Det Europæiske Affaldskatalog skal aftales med den regionale affaldshåndteringsvirksomhed.

Emballering

Rester skal fjernes fra emballagen, og når den er tømt, skal den bortskaffes i overensstemmelse med reglerne for bortskaffelse af affald. Emballage, der ikke er fuldstændig tømt, skal bortskaffes som affald angivet af den regionale affaldshåndteringsvirksomhed.

14. Transportoplysninger:

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Produktet er ikke underlagt ADR/RID/ADN-reglerne.

14.2 Transport IMDG

Produktet er ikke underlagt IMDG-reglerne.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke underlagt ICAO-TI/IATA-reglerne.

14.4 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelig

14.5 Miljøfarer

Oplysninger om miljøfarer, hvis relevante, findes i 14.1 - 14.3.

14.6 Særlige forholdsregler for brugeren

Ingen data tilgængelig

14.7 Maritim bulktransport ifølge IMO-instrumenter

Ikke relevant

15. Regulatoriske oplysninger:

15.1 Regler/lovgivning om sikkerhed, sundhed og miljø i relation til stoffet eller blandingen

EU-regler

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)

Ifølge tilgængelige data og/eller specifikationer givet af opstrømsleverandører indeholder dette produkt ikke stoffer, der betragtes som stoffer, der kræver godkendelse som anført i bilag XIV i REACH-forordningen (EF) 1907/2006.

REACH-kandidatfortegnelse over særligt problematiske stoffer (SVHC) til godkendelse

Ifølge tilgængelige data og oplysninger givet af indledende leverandører indeholder dette produkt ikke stoffer, der betragtes som stoffer, der opfylder kriterierne for indføjelser i bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse) som anført i artikel 57 og artikel 59 i REACH (EF) 1907/2006.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) bilag XVII: BEGRÆNSNINGER VEDRØRENDE

FREMSTILLING, MARKEDSFØRING OG ANVENDELSE AF VISSE FARLIGE STOFFER, BLANDINGER OG ARTIKLER

Ifølge tilgængelige data og/eller specifikationer givet af opstrømsleverandører indeholder dette produkt ikke stoffer, der betragtes som stoffer, der er opfattet af begrænsninger som anført i bilag XVII i REACH-forordningen (EF) 1907/2006.

Direktivet 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Dette produkt er ikke omfattet af Del 1 eller 2 i bilag I.

Andre regler

Overhold nationale sanitære og erhvervs-mæssige sikkerhedsregler, når dette produkt anvendes.

15.2 Kemisk sikkerhedsevaluering

En kemisk sikkerhedsevaluering er ikke blevet udført for denne blanding.

16. Andre oplysninger:

Kilder til nøgledata anvendt til at udarbejde databladet :

Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) som ændret i hvert tilfælde.

Direktiverne 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale grænseværdier for pågældende lande som ændret i hvert tilfælde. Transportregler i overensstemmelse med ADR, RID, IMDG, ATA som ændret i hvert tilfælde.

Datakilderne anvendt til at bestemme fysiske, toksiske og økotoksiske data er anført direkte i det pågældende punkt.

Yderligere oplysninger

Udstedelsesagent:

Gunther Spelsberg GmbH & Co.KG

Afdeling for sikkerheds- og miljøstyring

Kontakt:

Thomas Renkes

Telefon: +49 (0) 2355/892-370

Telefax: +49 (0) 2355/892-299

e-mail: tre@spelsberg.de

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er efter vores bedste overbevisning korrekte ved udgivelsestidspunktet. Oplysningerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det nævnte produkt med hensyn til opbevaring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Detaljerne kan ikke overføres til andre produkter.

For så vidt angår det nævnte produkt i dette sikkerhedsdatablad er blandet med andre materialer eller forarbejdet, gælder oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad ikke, medmindre andet udtrykkeligt er angivet heri.