

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget****1.1 PRODUKT BETECKNING**

Stardrops The Pink Stuff The Miracle Laundry Bio Liquid

**ARTIKELNUMMER**

BLE576

UFI: 0FK1-E036-800T-U45J

**1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN**

Tvättmedel.

**1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD**

Leverantör: Retailbros. AB, Fågelviksvägen 9, 145 53 Norsborg.

Telefon: 072 - 394 34 59

E-post: [hello@retailbros.se](mailto:hello@retailbros.se)Hemsida: [www.retailbros.se](http://www.retailbros.se)**1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER**

Giftinformationscentralen 112 (akut), 010-456 67 00 (kontorstid)

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN**

Enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC): GHS07; Eye Irrit. 2: H319, Skin Irrit. 2: H315.

**2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER**

Märkning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)

**Piktogram:**

GHS07

**Signalord:**

Varning

**Faroangivelser:**

H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation.

H315 – Irriterar huden.

**Skyddsangivelser:**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 – Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305 + P351 + P338 – VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P332 + P313 – Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P337 + P313 – Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**Övrig information:****Innehåller:** 15 - 30 % ANJONTENSIDER, <6 NONJONTENSID, PARFYM, FENOXIETANOL, OPTISKT VITMEDEL, CELLULASE, AMYLASE, PROTEASE, BENZISOTIAZOLINON, LAURYLAMIN DIPROPYLENEDIAMIN, MANANASE.

**2.3 ANDRA FAROR**

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Sammansättning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)**

Kemiskt namn	EG-nr	Reg. nr	CAS-nr	Halt/Konc. %	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Trietanolamindodecylbensulfonat	287-335-8	-	27323-41-7	10-15	GHS07 Varning	H315 H319	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2
Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter	500-234-8	01-2119488 639-16	68891-38-3	5-9	GHS05 Fara	H315 H318 H412	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3
Alkoholer, C12-14, etoxilerade	500-213-3	-	68439-50-9	5-9	GHS05 GHS09 Fara	H318 H400 H412	Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3
2,2',2"-nitrilotriethanol citrate	249-576-7	-	29340-81-6	1-3	GHS07 Varning	H319 H412	Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 3
Trietanolammonium oleat	220-311-7	-	2717-15-9	1-3	GHS07 Varning	H315 H319	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2
1-Hydroxietan-1,1-difosfonsyra	220-552-8	01-2119510 391-53	2809-21-4	1-3	GHS05 GHS07 Fara	H290 H318 H302	Met. Corr. 1 Eye Dam. 1 Acute Tox. 1
2-Fenoxietanol	204-589-7	-	122-99-6	0,1-0,9	GHS05 GHS07 Fara	H318 H302 H335	Eye Dam. 1 Acute Tox. 4 STOT SE 3

\* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****GENERELL REKOMMENDATION**

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

**INANDNING**

Flytta personen till frisk luft. Uppsök läkare.

**HUDKONTAKT**

Tag av nedstänkta kläder, skor och smycken och tvätta innan återanvändning. Tvätta huden noga med tvål och mycket vatten. Kontakta läkare om besvär upp-/kvarstår.

**STÄNK I ÖGON**

Skölj genast med en mjuk stråle tempererat vatten i minst fem minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser. Uppsök läkare om besvär uppstår.

**FÖRTÄRING**

Skölj munnen med vatten. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Uppsök läkare om besvär uppstår.

**4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA**

Kan orsaka hud- och ögonirritation. Kan orsaka hosta och mild irritation vid inandning. Orsakar illamående och kräkning vid förtäring av större mängder.

**4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS**

Behandlas symptomatiskt.

Tvättställ/handfat måste finnas tillgängligt. Antiseptisk salva bör finnas. Möjligheter till ögonsköljning skall finnas i anslutning till hanteringsplats.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 SLÄCKMEDEL**

Vattendimma, koldioxid (CO<sub>2</sub>), pulver eller skum. Anpassa valet av släckmedel till omgivande brand.

**5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA**

Produkten är inte brandfarlig. Förbränning kan ge irriterande rökgaser såsom kolmonoxid och koldioxid.

**5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL**

Förhindra utsläpp av brand- och släckvatten i avlopp. Undvik inandning av rökgaser.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER**

Sörj för god ventilation. Undvik ögon- och hudkontakt. Undvik inandning av ångor. Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8.

**6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER**

Förhindra större utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag.

**6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING**

Sug upp spill med inert absorberingsmedel t.ex. sand, sågspån eller vermiculite. Mindre spill kan tas upp med papper. Spola rent förorenad yta med vatten. Avfallet läggs i slutna behållare och tas om hand i enlighet med avsnitt 13.

**6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT**

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING**

Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik inandning av ångor. Undvik ögon- och hudkontakt.

**7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET**

Förvaras väl tillsluten på en väl ventilerad och sval plats.

**7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING**

Se EWC-kod under avsnitt 13.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 KONTROLLPARAMETRAR****HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2018:1)**

-

**DNEL**

-

**PNEC**

-

**8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN  
ANDNINGSSKYDD**

Sörj för god ventilation. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd, filter typ A/P2.

**SKYDDSHANDSKAR**

Använd skyddshandskar gjorda av nitrilgummi eller neopren vid arbete med produkten.

**ANSIKTSSKYDD**

Använd visir eller skyddsglasögon med sidoskydd om stänk kan befaras.

**SKYDDSKLÄDER**

Använd skyddskläder för att undvika kontakt med produkten.

**ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN**

Tvätta noggrant med tvål och vatten efter hantering. Använd handkräm om hudirritation skulle uppkomma.

Tvättställ och möjligheter till ögonsköljning ska finnas i anslutning till hanteringsplats.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| a) Fysikaliskt tillstånd                                  | Färgad gel.                        |
| b) Färg   | Rosa. Genomskinlig.                |
| c) Lukt   | Parfym.                            |
| <i>Lukttröskel</i>  | Ej tillgängligt.                   |
| d) Smält-/fryspunkt                                       | Ej tillgängligt                    |
| e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Ej tillgängligt                    |
| f) Brandfarlighet   | Produkten är inte brandfarlig.     |
| g) Nedre och övre explosionsgräns                         | Irrelevant                         |
| h) Flampunkt  | Irrelevant                         |
| i) Självantändningstemperatur                             | Produkten är inte självantändande. |
| j) Sönderdelningstemperatur                               | Ej tillgängligt.                   |
| k) pH-värde   | 6,9-7,3 (koncentrerad lösning)     |
| l) Kinematisk viskositet                                  | 150-650 cP vid 20°C                |
| m) Löslighet  | Löslig i vatten.                   |
| n) Fördelningskoeff. n-oktanol/vatten (loggvärde)         | Ej tillgängligt.                   |
| o) Ångtryck   | Ej tillgängligt.                   |
| p) Densitet och/eller relativ densitet                    | Ej tillgängligt.                   |
| q) Relativ ångdensitet                                    | 1,01-1,06 g/ml vid 20°C            |
| r) Explosiva egenskaper                                   | Produkten är inte explosiv.        |

Faroklass: -.

**9.2.2 Andra säkerhetskaraktärstika**

a)	Mekanisk sensitivitet	Ej tillgängligt.
b)	Självaccelererande polymeriseringstemperatur	Ej tillgängligt.
c)	Bildande av explosiva blandningar av damm och luft	Ej tillgängligt.
d)	Syra/bas-reserv	Ej tillgängligt.
e)	Avdunstningshastighet	Ej tillgängligt.
f)	Blandbarhet	Ej tillgängligt.

g)	Konduktivitet	Ej tillgängligt.
h)	Korrosionsbenägenhet	Ej tillgängligt.
i)	Gasgrupp	Ej tillgängligt.
j)	Redoxpotential	Ej tillgängligt.
k)	Potential att blida radikaler	Ej tillgängligt.
l)	Fotokatalytiska egenskaper	Ej tillgängligt.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

### 10.2 KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

### 10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

### 10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Inga kända vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

### 10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga kända vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

### 10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Farliga rökgaser kan avges vid brand: koloxider och koldioxider.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
<b>HUDKONTAKT</b>	Kan orsaka hudirritation vid direkt hudkontakt.	-
<b>ÖGONKONTAKT</b>	Kan orsaka ögonirritation vid direkt stänk i ögonen.	-
<b>INANDNING</b>	Kan orsaka hosta och mild irritation vid inandning.	-
<b>FÖRTÄRING</b>	Kan orsaka illamående och kränkning vid förtäring av större mängder.	-

#### a) akut toxicitet

##### Trietanolamindodecylbensensulfonat:

LD50 Oralt rått: >10800 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LD50 Dermalt kanin: 4199 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

##### Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter:

LD50 Oralt rått: 5001 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LD50 Dermalt rått: 2001 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

##### 1-Hydroxieta-1,1-difosfonsyra:

LD50 Oralt rått: 940 mg/kg Kroppsvikt (farligt vid förtäring)

LD50 Dermalt rått: >7940 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt),

##### 2-Fenoxietanol:

LD50 Oralt rått: 1260 mg/kg Kroppsvikt (farligt vid förtäring)

LD50 Dermalt rått: 5000 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LD50 Dermalt kanin: 5500 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Fenoxietanol är farligt vid förtäring.

Ämnet kan innehålla fenol som är ett gift som ger hud- och slemhinneirritation.

Fenoxietanol kan också innehålla etylenoxid som är cancerframkallande.

#### b) Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

**c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**d) Luftvägs-/hudsensibilisering**

Ingen irriterande effekt känd.

**e) Mutagenitet i könsceller**

Ingen mutagenitet känd.

**f) Cancerogenitet**

Ingen cancerogenitet känd.

**g) Reproduktionstoxicitet**

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

**h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Inga kända.

**i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering.**

Inga kända.

**j) Fara vid aspiration**

Ingen fara känd vid aspiration.

**AVSAKNAD AV VISSA DATA**

Toxikologiska data för produkten saknas.

**Övrig information**

Inga hormonstörande ämnen förekommer.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 TOXICITET

Produkten är inte skadlig för vattenlevande organismer.

#### EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

##### **Trietanolamindodecylbensensulfonat:**

Akkumulerbarhet

Log Pow: -2,48 (förväntas inte bioackumulera)

Nedbrytbarhet

71 % bryts ner på 28 Dygn OECD 301E (lättnedbrytbar)

##### **Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter:**

Nedbrytbarhet

90 % bryts ner på 28 Dygn OECD 301D (lättnedbrytbar)

##### **Alkoholer, C12-14, etoxilerade:**

Giftighet

Daphnia 48h:  $0,1 < L(E)C_{50} \leq 1$  mg/l (Art:D. magna) (mycket giftigt)

Akkumulerbarhet

BCF: 2,89

Log Pow: 5,96 (risk för bioackumulering)

##### **1-Hydroxietan-1,1-difosfonsyra:**

Giftighet

LC50 Fisk 96h : 200 mg/l (Art:Oncorhynchus mykiss) (ej skadligt)

Daphnia 48h : <165 mg/l (Art:D. magna) (ej skadligt)

Akkumulerbarhet

BCF: 2

Log Pow: -3,49 (förväntas ej bioackumulera)

##### **2-Fenoxietanol:**

Giftighet

LC50 Fisk 96h : 135 mg/l (Art:Pimephales promelas) (ej skadligt)

Daphnia 48h : >500 mg/l (Art:D. magna) (ej skadligt)

IC50 Alger 72h : >500 mg/l (Art:Scenedesmus subspicatus) (ej skadligt)

Akkumulerbarhet

BCF: 2

Log Pow: 1,16 (förväntas inte bioackumulera)

**12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET**

Ingen information tillgänglig.

**12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA**

Förväntas inte bioackumulera.

**12.4 RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN**

Löslig i vatten.

**12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN**

Inga data tillgängliga.

**12.6 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER**

Inga hormonstörande ämnen förekommer.

**12.7 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER**

Inga kända.

**SAMMANFATTNING**

Produkten är inte klassificerad som skadlig för vattenlevande organismer. Tillämpa därför försiktighetsprincipen och släpp ej ut i avlopp eller vattendrag.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

Enligt SFS 2020:614 klassificeras oanvänd produkt som farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

**07 06** Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika:

07 06 04\* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

**RESTAVFALL**

Restavfall är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

**AVFALLSBEHANDLINGSMETODER**

Tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

**FÖRORENAD FÖRPACKNING**

Förorenad förpackning är farligt avfall och efter noggrann rengöring kan lämnas till lokal förpackningsåtervinning.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

Ej klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

**MILJÖFAROR**

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

**SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER**

-

**BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN**

Irrelevant eftersom produkten inte är klassificerad som farligt gods.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ**

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 830/2015/EC) och förordning 2020/878/EC.

Förordning 217/2020/EC

SFS 2020:614 Avfallsförordningen.

**15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING**

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten. Se avsnitt 16 för vidare information.

**AVSNITT 16: Annan information****H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT**

H290 – Kan vara korrosivt för metaller.

H302 – Skadligt vid förtäring.

H318 – Orsakar allvarliga ögonskador.

H315 – Irriterar huden.

H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 – Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 – Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H412 – Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR**

-

**HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR**

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten. Se kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) för källor.

**ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING**

Version 1 (2022-01-25): grunddokument.

Version 2 (2022-02-11): omräkning enligt receptur. Ändrad klassificering och märkning. Ändringar i avsnitt 2, 3, 11, 12 och 16.

Version 3 (2022-03-29): Korrigering av ingrediensförteckning i avsnitt 2.2.

Version 4 (2022-05-08): Komplettering av innehållsförteckning i avsnitt 2.2.

**ÖVRIGT**

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Retailbros. AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.