

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Handelsnamn	: HIMOLOC TG823AB10
Produkttyp	: Flockningsmedel

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen	: Produkt för vattenbehandlingar
---------------------------------------	----------------------------------

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

DERYPOL, S.A HQ: C/Plató, n 6, Entlo, 5 08021 Barcelona (Spain) Tel. +34 93 238 9090	Manufacturing: C/Cal Gabatx, s/n 08520 Les Franqueses del Vallès (Spain) Tel. +34 93 8496188 regulatory@derypol.com
-----------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	: +34 93 849 6188 9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)
----------------------------------	-----------------------------------------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Etikettering ej tillämpligt

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Spill ger extremt hala ytor vid kontakt med vatten.

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

HIMOLOC TG823AB10

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

3.2. Blandningar

Kommentarer : Katjonisk akrylamidsampolymer i vattendispersion

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Sodium nitrate ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (ES)	CAS nr: 7631-99-4 EC nr: 231-554-3 REACH-nr: 01-2119488221-41	0,5-5	Ox. Sol. 2, H272 Eye Irrit. 2, H319
Glycerine ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (ES, FR, PT)	CAS nr: 56-81-5 EC nr: 200-289-5	< 3	Inte klassificerat

Fullständig text för H- och EUH-angivelser: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Se upp för eventuella spill av produkten. Se tidigare säkerhetsdatabladet och agera därefter.

Första hjälpen efter inandning : I händelse av problem går du ut i det fria.

Första hjälpen efter hudkontakt : Ta bort den största mängden produkt med hjälp av absorberande papper och skölj sedan med mycket vatten. Vid ihållande irritation kontakta läkare.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj omedelbart och noggrant och dra ögonlocken långt bort från ögat (minst 15 minuter).

Första hjälpen efter förtäring : Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Ta emot medicinsk rådgivning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.

Symptom/effekter efter inandning : Inget förväntat.

Symptom/effekter efter hudkontakt : Inget förväntat.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Det orsakar klåda och rodnad.

Symptom/effekter efter förtäring : Besvär i mag-tarmkanalen. Upprepat intag av produkten anses vara en mycket osannolik exponeringsväg om man arbetar under adekvata sanitära och hygieniska förhållanden.

Kroniska symptom : Okänt.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt. Varje ingrediens i betydande proportioner enligt kriterierna i förordning 1272/2008 nämns i punkt 3.2 i detta säkerhetsdatablad. Sök läkarvård omedelbart.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vatten. Vattenspray, torrt pulver, koldioxid (CO₂), skum.

Olämpligt släckningsmedel : Ingen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Icke-brandfarlig.

Explosionsrisk : Okänt.

Farliga sönderdelningsprodukter : Vid brand kan termisk nedbrytning uppstå: HCl, NH₃, kväveoxider (NO_x), koloxider (CO_x) och svaveloxider (SO_x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

Släckinstruktioner : Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning.

HIMOLOC TG823AB10

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Trampa inte på spillningen och undvik kontakt med vatten. Om det berörda området kommer i kontakt med vatten blir det extremt halt.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd personlig skyddsutrustning. Håll dig borta från personer utan skydd. Halkrisk vid spilld last. Undvik kontakt med ögon och hud. Andas inte in ångor eller spraydimma. Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik mark som ska förorenas, naturliga vattendrag och avloppsvattenavrinning. Om kontaminering sker, informera omedelbart motsvarande myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : För små spill använd inert absorberande material och ta bort det med en spade; spola sedan det berörda området med vatten under tryck. Vid stora spill, begränsa dem med absorberande material och pumpa ut produkten i lämpliga behållare; spola sedan det drabbade området med vatten under tryck.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Vi rekommenderar att produkten hanteras i ett väl ventilerat område. Se till att du har en säkerhetsdusch och en fontän för ögonspolning tillgänglig. Förvara absorberande material som en försiktighetsåtgärd mot spill. Använd normala åtgärder för personlig hygien och hushållsarbete vid hantering av kemiska produkter.

Hanteringstemperatur : 10 – 30 °C

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på en täckt plats med väl stängd trumma och inom det rekommenderade temperaturområdet. Undvik extrema temperaturer vid långa lagringsperioder, särskilt vid låga temperaturer, eftersom produkten kan genomgå en nedbrytningsprocess av emulsionen. Om detta inträffar rekommenderar vi att produkten blandas och flyttas till en varmare lagringszon.

Lagringstemperatur : 0 – 40 °C

Värme- och antändningskällor : Skyddas från solljus. Direkt solljus kan framkalla en liten färgning av produkten och/eller färgade fläckar på dess yta, vilket inte innebär någon nedbrytning. Förvaras på väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

För alla förväntade användningsområden för produkten anses de indikationer som anges ovan vara lämpliga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

HIMOLOC TG823AB10

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Den naturliga ventilationen är tillräcklig i öppna utrymmen. Skapa mekanisk ventilation i slutna utrymmen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon. Handskar.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon med sidoskydd

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Använd ett kemikaliebeständigt förkläde eller fullständig skyddsutrustning beroende på hanteringsnivå och kontaktrisker med produkten och dess upplösningar.

Handskydd					
typ	Material	Permeation	Tjocklek (mm)	Penetration	Standard
Skyddshandskar	nitrilgummi (NBR), Butylgummi, naturgummi, Polyvinylklorid, Latex, Vinyl				

Andra hudskydd

Materialval för skyddsklädsel:

Använd dina vanliga arbetskläder. Vid långvarig kontakt med produkten och risk för stänk av dess upplösningar använd en helt vattentät dräkt.

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Inte nödvändigt under normala förhållanden och vid god allmän ventilation.

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik spill som förorenar underjordiska vattendrag, ytvatten och avloppssystem.

HIMOLOC TG823AB10

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Annan information:

Du bör alltid ha en säkerhetsdusch och ögonspolning i det område där produkten hanteras. Tvätta händerna och alla områden som har exponerats för produkten innan du dricker, äter, använder tjänsterna och i slutet av arbetsperioden. Var medveten om din exponering för produkter som används på din arbetsplats och agera ansvarsfullt för att undvika att kontaminera andra områden. Försök att utveckla goda hälsosvanor, kontakta ditt ansvariga företag för att få hjälp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Vit mjölkaktig vätska.
Utseende	: Vit mjölkaktig vätska.
Lukt	: Saltlukt.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: < -10 °C
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: > 100 °C
Brandfarlighet	: Inte tillämpligt. Vattenbaserad produkt, fri från organiska lösningsmedel. Inte tillämpligt. Vattenbaserad produkt, fri från organiska lösningsmedel.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Inte tillämpligt. Vattenbaserad produkt, fri från organiska lösningsmedel.
Självantändningstemperatur	: Inte tillämpligt. Vattenbaserad produkt, fri från organiska lösningsmedel.
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 3 – 5
Viskositet, kinematisk	: < 2500 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: < 2500 cP
Löslighet	: Vattenlöslig. Koncentrationer över 3 % blir mycket viskösa. Produktens löslighetsgräns beror på upplösningsförhållandena (koncentration, pH, temperatur, beredningssystem - omrörning).
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1,2 g/cm ³
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten har ingen farlig reaktivitet utöver den som anges i punkt 10.5. Det kan dock finnas en risk för vattenkontaminering av produkten vid hantering och användning. Vatten eller vattenbaserade produkter löser upp produkten delvis och ofullständigt och kan göra det mycket svårt att använda den i applikationen (gelbildning, igensatta rör och pumpar). Som en allmän regel rekommenderar vi att du undviker kontakt med starka kemiska reagenser, t.ex. syror, baser, reduktionsmedel och oxidationsmedel.

10.2. Kemisk stabilitet

Denna produkt är stabil. Efter långa perioder i vila kan man observera en lätt flytning som inte innebär någon nedbrytning; produkten kan lätt återfå sin ursprungliga homogenitet genom omrörning.

HIMOLOC TG823AB10

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen risk för explosion eller polymerisering eller inflammation vid kontakt med luft, även vid höga temperaturer (<100 °C) och i närvaro av antändningskällor.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen av säkerhetsskäl. För att bevara produktens ursprungliga egenskaper följer du rekommendationerna i avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Starka baser kan ge upphov till ammoniakångor.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen under normala förhållanden. Termiska sönderdelningsprodukter (i händelse av brand) anges i avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Sodium nitrate (7631-99-4)

LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 0,527 mg/l/4h

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
pH-värde: 3 – 5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
pH-värde: 3 – 5
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Sodium nitrate (7631-99-4)

NOAEL (djur/hane, F0/P)	> 1500 mg/kg
NOAEL (djur/hona, F0/P)	> 1500 mg/kg

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat
Fara vid aspiration : Inte klassificerat

HIMOLOC TG823AB10

Viskositet, kinematisk	< 2500 mm ² /s
------------------------	---------------------------

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

11.2.2. Annan information

Möjliga skadliga inverkaner på människan och möjliga symtom : Inga symtom förväntas om produkten hanteras på rätt sätt. Inga effekter av exponering för produkten är kända.
Annan information : Enligt vår erfarenhet och den information som finns tillgänglig är produkten inte skadlig för hälsan om den hanteras korrekt i enlighet med de rekommendationer som ges.

HIMOLOC TG823AB10

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

HIMOLOC TG823AB10	
EC50 72h - Alger [1]	Test för hämning av alger är inte lämpliga. Produktens flockulerande egenskaper påverkar direkt testmediet och förhindrar en homogen fördelning, vilket gör testet ogiltigt.
Sodium nitrate (7631-99-4)	
LC50 - Fisk [1]	6000 g/l
ErC50 andra vattenväxter	> 1700 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

HIMOLOC TG823AB10	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Sodium nitrate (7631-99-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	Uppgift om bionedbrytbarhet i vatten saknas.
Glycerine (56-81-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

HIMOLOC TG823AB10	
Bioackumuleringsförmåga	Detta är en hög molekylvikt, och därför kommer den inte att tränga igenom membrancellen. Det blir ingen bioackumulering.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Ingen att nämna.
Ytterligare Information : I vattenlösning kan denna produkt avlägsnas genom flockning och fällning. Den avlägsnas lätt från vattenmedier i närvaro av suspenderade ämnen. Denna produkt innehåller inga organiska halogenföreningar.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Om denna produkt måste bortskaffas som avfall måste slutanvändaren göra det i enlighet med europeiska, nationella och lokala bestämmelser. Använd endast auktoriserade företag. Tomma behållare och produktrester får inte spolas ut med vatten, eftersom detta skulle leda till att produkten löses upp på ett olämpligt sätt och öka mängden avfall som ska bortskaffas. Låt produkten rinna ut så mycket som möjligt och bortskaffa den tomma behållaren med beaktande av punkt 13.1.

HIMOLOC TG823AB10

Säkerhetsdatablad

samstämmd med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

Ytterligare Information : Behåll samma rekommendationer som i avsnitten 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad. Se avsnitt 2 i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR) : Ej tillämplig
UN-nr (IMDG) : Ej tillämplig
UN-nr (IATA) : Ej tillämplig
UN-nr (ADN) : Ej tillämplig
UN-nr (RID) : Ej tillämplig

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (IMDG) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (IATA) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (ADN) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (RID) : Ej tillämplig

14.3. Faroklass för transport

ADR
Faroklass för transport (ADR) : Ej tillämplig

IMDG
Faroklass för transport (IMDG) : Ej tillämplig

IATA
Faroklass för transport (IATA) : Ej tillämplig

ADN
Faroklass för transport (ADN) : Ej tillämplig

RID
Faroklass för transport (RID) : Ej tillämplig

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (IMDG) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (IATA) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (ADN) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (RID) : Ej tillämplig

14.5. Miljöfaror

Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport
Ej tillämplig

Sjötransport
Ej tillämplig

Flygtransport
Ej tillämplig

Insjötransport
Ej tillämplig

HIMOLOC TG823AB10

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Järnvägstransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar.

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 1005/2009 av den 16 september 2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om utsläppande på marknaden och användning av sprängämnesprekursorer)

BILAGA II RAPPORTERBARA SPRÄNGÄMNESPREKURSORER

Förteckning över ämnen beträffande vilka, i sig eller i form av blandningar eller ämnen som innehåller de ämnena, misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder med dessa ämnen ska rapporteras inom 24 timmar.

Namn	CAS nr	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen (KN)	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen för en blandning utan beståndsdelar som innebär klassificering under ett annat KN-nummer
Natriumnitrat	7631-99-4	3102 50 00	ex 3824 99 96

Se https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Produkten bör betraktas som en blandning. Med tanke på dess klassificering är det inte nödvändigt att göra en kemisk säkerhetsbedömning.

HIMOLOC TG823AB10

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Ersätter	Ändrad	
	SDB EU-format	Tillfogat	
	Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogat	
	Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogat	
	Omarbetning datum	Ändrad	
	Publiceringsdatum	Ändrad	
4.3	Annan läkarhjälp eller behandling	Ändrad	
16	Annan information	Tillfogat	

Förkortningar och akronymer:	
	Förordning REACH EC 1907/2006. om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. CLP: Klassificering, märkning och förpackning. EG-förordning 1272/2008. DNEL: Avledd nivå utan effekt. PNEC: Predicted No Effect Concentration. PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk. vPvB: Mycket beständig och mycket bioackumulerande.

Annan information : Den senaste versionen av säkerhetsdatabladet för denna produkt kan erhållas via länken <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Ox. Sol. 2	Oxiderande fasta ämnen, kategori 2

Säkerhetsdatablad gäller för regioner : SE

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.