

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
CORAMI® 29 (CO-PRODUIT LIQUIDE DE BLE)**

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie:

Productnaam: CORAMI® 29 (CO-PRODUIT LIQUIDE DE BLE), CORAMI® 29 - WHEAT SOLUBLES

Synoniemen: Liquid by-product from wheat starch industry.

Chemische benaming: tarwe, extract

REACH-registratienr.: vrijgesteld

CAS-nr.: 84012-44-2

EG-nr.: 281-689-7

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

Geïdentificeerd gebruik:	Ontraden gebruik:
dierenvoer.,	Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Verstrekker:

ROQUETTE FRERES
1 Rue de la Haute Loge
62136 LESTREM - France

Telefoon: +33 3 21 63 36 00

Fax: +33 3 21 63 38 50

E-mail: sds@roquette.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: 070/245.245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Volgens de van kracht zijnde wetgeving wordt dit product niet geclassificeerd als gevaarlijk : Verordening (EG) No 1272/2008 (CLP).

2.2 Etiketteringselementen: Niet van toepassing

2.3 Andere gevaren: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen:

Chemische benaming	Concentratie	CAS-nr.	EG-nr.	REACH-registratienr.
tarwe, extract	>=29%	84012-44-2	281-689-7	vrijgesteld

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Inhalatie: Inademing van deze stof houdt normaliter geen risico in voor zover zij in normale omstandigheden en voor haar voorgenomen gebruik aangewend wordt.

Contact met de ogen: Met veel water spoelen. In geval van irritatie, medische hulp vragen.

Contact met de huid: Wassen met zeep en water.

Inslikken: Product ongevaarlijk bij inslikken. Zoek medische hulp als de symptomen optreden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Behandeling: Geen speciale gedragslijnen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen: Waternevel, schuim, poeder of kooldioxide.

Ongeschikte blusmiddelen: Niet bekend.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: Bij brand of overmatige warmte kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan. Zie paragraaf 10.

5.3 Advies voor brandweelieden:

Speciale brandbestrijdingsprocedures: Houd verpakkingen die blootgesteld worden aan warmte, koel met water en verwijder ze van de brandhaard, indien dat zonder risico kan gebeuren.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden: Brandweeluiden moeten gebruikmaken van de standaard beschermingsuitrusting zoals jas van vuurvertragend materiaal, helm met volgelaatsscherm, handschoenen, rubberen laarzen en, indien in afgesloten ruimtes gewerkt wordt, een zelfstandig ademhalingstoestel.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures: Let op: Besmette oppervlakken kunnen glad zijn. Zie Sectie 8. voor de persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen: Beschouwd als niet schadelijk voor het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Gemorst product absorberen met een geschikt absorberend middel. Verzamel gemorst materiaal en voer het af als vermeld in paragraaf 13. Gebied met overvloedig water schoonspoelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken: Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel: Zie Sectie 8. voor de persoonlijke beschermingsmiddelen. Contact met warm materiaal vermijden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten: Geen speciale voorzorgsmaatregelen voor opslag vermeld.

7.3 Specifiek eindgebruik: diervoer.,

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

De product bevat geen bestanddelen met een blootstellingsgrenswaarde

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Passende technische maatregelen: Geen speciale gedragslijnen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen:

Bescherming van de ogen/het gezicht: Veiligheidsbril of gelaatsscherm dragen bij spatgevaar.

Bescherming van de huid:

Bescherming van de Handen: Onder gewone gebruiksomstandigheden is normaliter geen bescherming vereist.

Andere maatregelen: Geen speciale gedragslijnen.

Ademhalingsbescherming: Geen speciale gedragslijnen.

Hygiënische maatregelen: Het product behandelen conform goede industriële hygiënepraktijken en veiligheidsvoorschriften.

Beheersing van milieublootstelling: Beschouwd als niet schadelijk voor het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische toestand:	Vloeistof
Vorm:	Vloeistof
Water, vocht:	~ 70 %
Kleur:	Bruin
Geur:	Karakteristiek
pH:	~ 3,9
Vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt:	> 100 °C
Vlampunt:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing
Dampspanning:	~ 17 hPa
Dampdichtheid (lucht=1):	~ 0,7
Oplosbaarheid in water:	Volledig oplosbaar. bij 20 °C
Viscositeit:	~ 3.000 mPa.s bij 20 °C

9.2 Overige informatie:

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:	Oxiderende middelen.
10.2 Chemische stabiliteit:	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:	Geen gevaarlijke reacties indien opgeslagen onder normale omstandigheden.
10.4 Te vermijden omstandigheden:	Oplossingen kunnen wazig worden, gedeeltelijk neerslaan uit de oplossing of gel in de tijd bij blootstelling aan een lage temperatuur.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Sterk oxiderende stoffen.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

De bestanddelen van het onderhavige product zijn niet ingedeeld als kankerverwekkend volgens ACGIH, IAK, OSHA of NTP.

11.1 Informatie over toxicologische effecten:	Geen gegevens beschikbaar.
--	----------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Er zijn geen gegevens over de ecotoxiciteit van het product beschikbaar.

12.1 Toxiciteit:	Geen gegevens beschikbaar.
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar.
12.3 Bioaccumulatie:	Geen gegevens beschikbaar.
12.4 Mobiliteit in de bodem:	Geen gegevens beschikbaar.
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:	vrijgesteld
12.6 Andere schadelijke effecten:	Niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Product:	Afval verwerken in een goedgekeurde afvalverwerkingsinstallatie volgens de regelgeving die van toepassing is en afhankelijk van de eigenschappen van het product op het moment van afvoeren. (Bijvoorbeeld energijeterugwinning).
Verpakkingsmateriaal:	Eenmalige verpakking. Verzamelen voor hergebruik of afvoer.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.5 Milieugevaren:	Niet gereguleerd.
----------------------------	-------------------

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Geen speciale gedragslijnen.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code: Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

Dit veiligheidsinformatieblad is niet vereist volgens artikel 31 van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en is alleen informatief van aard.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: vrijgesteld

RUBRIEK 16: Overige informatie

Revisie-informatie: Niet relevant.

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen: Geen gegevens beschikbaar.

Afkortingen gebruikt in het Veiligheidsinformatieblad.:

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

CLP : indeling, etikettering en verpakking.

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

REACH : registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen.

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerendestof.

Afwijzing van aansprakelijkheid:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad (VIB) heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en is mogelijk niet van toepassing wanneer zo'n product gebruikt wordt in combinatie met anderen materialen of in enig proces. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de reglementsvoorschriften gekoppeld aan het bezit, de hantering en het gebruik van het betreffende product te kennen en toe te passen. De geleverde informatie heeft als bedoeling om de gebruiker te helpen aan zijn verplichtingen te voldoen en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificaties. Alle informatie en instructies die in dit VIB gegeven worden, zijn gebaseerd op de kennis van de laatst vermelde bijwerking.