

SV

BILAGA

SAMMANFATTNING AV PRODUKTEGENSKAPER FÖR EN BIOCIDPRODUKT

Kalaguard® SB

Produkttyp(er)

PT06: Konserveringsmedel för produkter under lagring

Godkännandenummer: 5562

R4BP-tillgångsnummer: SE-0021518-0000

Kapitel 1. ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

1.1. Produktens handelsnamn

Handelsnamn	Kalaguard® SB Scopeblue Kalaguard® SB E Kalaguard® E Kalaguard® SB
-------------	---

1.2. Innehavare av godkännande

Namn och adress till innehavaren av produktg odkännandet	Namn	LANXESS Chemical B.V.
	Adress	Montrealweg 15 3197 KH ROTTERDAM övrigt: Netherlands
Godkännandenummer		5562
<i>R4BP-tillgångsnummer</i>		SE-0021518-0000
Datum för godkännande		19/09/2019
Utgångsdatum för godkännande		01/08/2029

1.3. Produktens tillverkare

Tillverkarens namn	LANXESS Chemical B.V.
Tillverkarens adress	Montrealweg 15 3197 KH Rotterdam Nederländerna
Tillverkningsställets belägenhet	LANXESS Chemical B.V. Montrealweg 15 3197 KH Rotterdam Nederländerna

1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	Natriumbensoat
Tillverkarens namn	LANXESS Chemical B.V.
Tillverkarens adress	Montrealweg 15 3197 KH Rotterdam Nederländerna
Tillverkningsställets belägenhet	LANXESS Chemical B.V. Montrealweg 15 3197 KH Rotterdam Nederländerna

Kapitel 2. PRODUKTENS SAMMANSÄTTNING OCH FORMULERING

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om produktens sammansättning

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Halt (%)
Natriumbensoat		verksamt ämne		208-534-8	100 viktprocent

2.2. Typ(er) av formuleringar

DP Puder

Kapitel 3. FARO- OCH SKYDDSSANGIVELSER

Faroangivelser	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P264: Tvätta händerna grundligt efter användning. P280: Använd ögonskydd. 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. P337+P313: Vid bestående ögonirritation:: Sök medicinsk rådgivning.

Kapitel 4. GODKÄND ANVÄNDNING

4.1. Användningsbeskrivning

Tabell 1. Konserveringsmedel för burkförpackade produkter

Produkttyp	PT06: Konserveringsmedel för produkter under lagring
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Ej relevant.
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: övrigt: Ingen data Svenskt namn: övrigt: Bakteria Utvecklingsstadium: övrigt: Ingen data Vetenskapligt namn: övrigt: Ingen data Svenskt namn: övrigt: Jäst Utvecklingsstadium: övrigt: Ingen data
Användningsområde(n)	inomhusanvändning Konserveringsmedel för burkförpackade produkter som diskmedel, tvättprodukter och rengöringsvätskor inomhus.
Appliceringsmetod(er)	Metod: övrigt: Automatiserad eller manuell dosering under produktion Detaljerad beskrivning: Konservering är avsedd att skydda matrisen/formuleringen fram till konsumentfasen. Produkten är klar att användas. Appliceringshastighet: 5–29,5 g natriumbensoat per liter matris (motsvarande 0,42–2,5 % bensoesyra). Säkerställ att den slutliga formuleringen inte överstiger pH 6, då de förebyggande egenskaperna hos den aktiva substansen mot tillväxt av mikroorganismer avtar vid pH över 7. Dosen beror i hög grad på formuleringen och den avsedda användningen av produkten till vilken konserveringsmedlet tillsätts. Därför bör användaren bestämma doseringskraven för den specifika matris/formulering som ska bevaras. Den lägsta effektiva dosen bör inte understigas.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: 5–29,5 g natriumbensoat per liter matris (motsvarande 0,42–2,5 % bensoesyra) Spädning (%): Ej tillämpligt. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: Frekvens: Produkten läggs till matrisen/formuleringen som ska konserveras en gång under tillverkningen. Påfyllning av doseringssystem som används för att lägga till produkten till matrisen är beroende av produktionsschemat och fabriken utformning, men ligger vanligtvis inom intervallet en gång i veckan/månaden till flera gånger per dag.
Användarkategori(er)	industriellt
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Påsar 25 kg av polyeten.

	Påsar 500 kg, 650 kg, 1000 kg av polypropen.
--	--

4.1.1. Bruksanvisning specifik för denna användning

Se allmän bruksanvisning

4.1.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Se allmän bruksanvisning

4.1.3. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmän bruksanvisning

4.1.4. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmän bruksanvisning

4.1.5. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmän bruksanvisning

Kapitel 5. ALLMÄNNA ANVÄNDARRIKTLINJER¹

5.1. Bruksanvisning

Produkten Kalaguard SB är avsedd att användas som ett konserveringsmedel för burkförpackade produkter (PT6), som diskmedel, flytande tvättmedel och rengöringsmedel. Produkten tillsätts till formuleringen som behöver konserveras med antingen automatiserad eller manuell dosering, för att uppnå koncentrationen 5–29,5 g natriumbensoat per liter matris (motsvarande 0,42–2,5 % bensoesyra) i slutprodukten.

Dosen beror i hög grad på formuleringen och den avsedda användningen av produkten till vilken konserveringsmedlet tillsätts. Därför bör användaren bestämma doseringskraven för den specifika matris/formulering som ska bevaras. Den lägsta effektiva dosen bör inte understigas.

Säkerställ att den slutliga formuleringen inte överstiger pH 6, då de förebyggande egenskaperna hos den aktiva substansen mot tillväxt av mikroorganismer avtar vid pH över 7.

Aktiviteten ökar med sjunkande pH och avtar över pH 7, eftersom den aktiva substansen är den protonerade bensoesyran, och förhållandet protonerad/deprotonerad ökar vid lågt pH.

5.2. Riskbegränsande åtgärder

Försiktighetsåtgärd för att minska risken för dammexplosion: Avlägsna antändningskällor (t.ex. gnistor, statisk elektricitet, överdriven värme etc), använd gnistsäkra verktyg och utrustning samt förhindra ansamling av damm (t.ex. sörj för välventilerade förhållanden, dammsug omedelbart vid spill, rengör även svåråtkomliga horisontella ytor etc.).

Tvätta händerna grundligt efter användning. Använd ögonskydd.

Använd handskar vid hantering av produkten så som när du tillsätter Kalaguard SB till matrisen/formuleringen som ska konserveras (handskmaterialet ska specificeras av innehavaren i produktinformationen).

¹Bruksanvisningar, riskreducerande åtgärder och andra användarriktlinjer i detta avsnitt gäller för alla tillåtna användningar.

5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödgärder för att skydda miljön

Sannolika direkta eller indirekta negativa effekter: Irritation i ögon, slemhinnor, luftvägar och mag-tarmkanalen.

Beskrivning av första hjälpen-åtgärder:

Allmänt: Om irritation eller andra symtom uppstår eller kvarstår oavsett exponeringsväg, avlägsna den drabbade personen från området och sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen: Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid förtäring: Ge aldrig en medvetlös person vätska eller annat via munnen. Skölj munnen med vatten. Sök läkarhjälp.

Miljöskyddsåtgärder: Spola inte ner produkten i avlopp, vattensystem eller exponera ytvatten.

5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Kassera oanvänt innehåll (förbränning eller deponering) i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

Kassera behållaren i enlighet med nationella och lokala bestämmelser. Säkerställ att godkända avfallshanteringsföretag används om lämpligt.

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhet: 2 år.

Kapitel 6. ANNAN INFORMATION

–