

VAXSCHAMPO

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

Version 4

Utgivningsdatum 5/31/2018 12:57:50 PM

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn VAXSCHAMPO

Artikelnr. 361742, 361743

Innehåller: ---

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

Användningsområde Bilvårdsprodukter

Användning som det avråds från Inga kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn BILTEMA SWEDEN AB

Postadress Garnisonsgatan 26, 2nd FL

Postnr. SE-254 66

Postort Helsingborg

Land Sverige

Telefon +46 77 520 00 00

E-post kundservice@biltema.com

Webbadress www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 12/72/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2;
EUH 208, H315, H319

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)

**Signalord****Varning****Faroangivelser****EUH 208**

Innehåller 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

H315

Irriterar huden.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser**P101**

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

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.

P337+P313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501C

Innehållet/behållaren lämnas till lokal återvinningsstation/miljöstation.

2.3 Andra faror**Beskrivning av risk****AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Ämne****Identifiering****Klassificering****Innehåll**

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	CAS-nr 2634-33-5 EG-nr 220-120-9 Indexnummer 613-088-00-6	H302, H315, H317, H318, H400, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1,	<0,05%
Alkylpolyglykosid C10-16	CAS-nr 110615-47-9 EG-nr 600-975-8	H315, H318, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	<1%
Citronsyra	CAS-nr 77-92-9 EG-nr 201-069-1	H319, Eye Irrit. 2,	<1%
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS-nr 68891-38-3 EG-nr 500-234-8	H315, H318, H412, Aquatic Chronic 3, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	5-9%
Alanin,N,N-bis(karboxymetyl)trinatiumsalt, lösning	CAS-nr 164462-16-2 EG-nr 432-270-5 Reach-nr: 01-0000016977-53	H290, Met. Corr. 1,	<1%
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter	CAS-nr 85586-07-8 EG-nr 287-809-4 Reach-nr: 01-2119489463-28	H302, H315, H318, H412, Acute tox. 4, Aquatic Chronic 3, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	1-5%
Fettalkoholetoxilat	CAS-nr 501019-90-5 EG-nr 813-860-4	H319, H412, Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2,	<1%

Kolumnrubriker	CAS-nr = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står med i ämneslistan måste översättas om det går). Innehållet angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vikt%, vol%
----------------	--

Ämneskommentarer	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.
------------------	--

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Ge aldrig vätska och framkalla ej kräkning hos person som är medvetslös eller har kramp. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förtäring	<p>Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande.</p> <p>FRAMKALLA EJ KRÄKNING!</p> <p>Kontakta läkare om större mängd förtärts</p>
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Inte relevant. Ingen rekommendation ges.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt
Allmänt	<p>Irriterar huden.</p> <p>Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.</p> <p>Orsakar allvarlig ögonirritation</p>
Inandning	Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.
Hudkontakt	<p>Irriterar huden.</p> <p>Långvarig eller upprepad kontakt kan verka avfettande på huden</p>
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Förtäring av stora mängder kan ge buksmärter, kväljningar och diarré.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattendimma, CO2, skum, pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
Farliga förbränningsprodukter	Inga kända

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyls med vatten.
Personlig skyddsutrustning	Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.
Annan information	Undvik inandning av rökgaser. Förhindra utsläpp till miljön.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	OBS! Halkrisk vid spill. Undvik upprepad hudkontakt.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Farliga förbränningsprodukter	Inga kända

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Åtgärder vid nödsituationer	lakttag normal försiktighet.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
-----------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	OBS! Halkrisk vid spill. Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare. Efter rengöring kan mindre rester spolats bort med vatten.
Inneslutning	Valla in och samla upp.

Sanering	Ingen speciell metod för sanering finns angiven.
Övriga upplysningar	Inga kända

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	<p>Se punkt 8</p> <p>Se avsnitt 7 gällande hantering.</p> <p>Se avsnitt 13</p>
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	<p>Följ bruksanvisning.</p> <p>Undvik dimbildning</p> <p>Långvarig eller upprepad kontakt kan verka avfettande på huden.</p>
-----------	--

Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand	Ej brandfarlig
Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler	Sörj för god ventilation vid risk för ånga/dimma.
Åtgärder för att skydda miljön	Hanteras så att risken för spill minimeras.
Råd om allmän arbetshygien	<p>Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.</p> <p>Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.</p>

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	<p>Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>Förvaras svalt, torrt och väl tillsluten i originalförpackning.</p> <p>Förvaras frostfritt.</p>
Speciella egenskaper och risker	Inga speciella föreskrifter vid lagring.
Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
Förhållanden som skall undvikas	Förvaras frostfritt.
Tekniska åtgärder och förvaring	Sörj för god ventilation.
Kompatibla förpackningar	Behåll produkten i originalemballaget.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
Råd angående samlagring	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden

Iaktta normal arbetshygien.

Rekommenderade övervakningsförfaranden

Inga specifika rekommendationer.

Exponeringskontroll

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år

Gränsvärden

Biologiska gränsvärden

DNEL / PNEC

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tillämplig miljöexponeringskontroll

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.

Hudskydd

Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar.

Handskmaterial: Neoprengummi, nitrilgummi, PVC

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Andningsskydd

Andningsskydd	Normalt ej nödvändigt vid vanlig användning.
---------------	--

Termisk fara

Annan information	Ingen information tillgänglig
-------------------	-------------------------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Klar vätska
Lukt	Parfym.
Färg	Färglös
Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt löslig i vatten.

Relativ densitet	~1,02 g/cm ³
Bulktäthet	Ingen information tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	~100°C
pH (leverans)	~8,0
pH (vattenlösning)	Ingen information tillgänglig
Flampunkt	Ingen information tillgänglig
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Termisk tändtemperatur	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	log Pow:
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ämne 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on log Pow: 1,3 Ämne Citronsyra log Pow: -1,72
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	Ingen information tillgänglig

Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
VOC	Ingen information tillgänglig
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
Övre/Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga speciella reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.
------------	---

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner	Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.
-----------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Förvaras frostfritt.
---------------------------------	----------------------

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga speciella.
-----------------------------	-----------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid Vid upphettning bildas: Väteklorid, klorföreningar
Annan information	Ingen information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Toxikologisk information

Ämne	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
LD50 Oral	Värde 1020 mg/kg Försöksdjurart råtta
LD50 Dermal	Värde >2000 mg/kg Försöksdjurart råtta
Ämne	Alkylpolyglykosid C10-16
Ämne	Citronsyra
LD50 Oral	Värde 3000 mg/kg Försöksdjurart råtta
Ämne	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Ämne	Alanin,N,N-bis(karboxymetyl) trinatriumsalt, lösning
LD50 Oral	Värde > 4000 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LD50 Dermal	Värde > 4000 mg/kg Försöksdjurart Råtta
Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
LD50 Oral	Värde >2000 mg/kg Försöksdjurart Råtta
Ämne	Fettalkoholetoxilat

Toxikologiska data från ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Irriterar huden. Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Orsakar allvarlig ögonirritation
Inandning	Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.
Hudkontakt	Irriterar huden. Långvarig eller upprepad kontakt kan verka avfettande på huden
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Förtäring av stora mängder kan ge buksmärter, kväljningar och diarré.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

Sensibilisering	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig
Akut toxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sannolika exponeringsvägar	Ögon, hud och inandning
Interaktiva effekter	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Ekotoxikologisk information

Ämne	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Akut vattenlevande fisk	Värde 1,6 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Salmo gairdneri Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 0,15 mg/l Testmetod IC50 Algart (green algae) Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 1,05 mg/l Testmetod EC50 Varaktighet 48h
Ämne	Alkylpolyglykosid C10-16
Ämne	Citronsyra

Akut vattenlevande fisk	Värde 1516-1710 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Lepomis macrochirus Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 80 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h
Ämne	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Ämne	Alanin,N,N-bis(karboxymetyl) trinatriumsalt, lösning
Akut vattenlevande fisk	Värde > 200 mg/L Testmetod LC50 Fiskarter Brachydanio rerio Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde > 200 mg/L Testmetod IC50 Algart Scenedesmus subspicatus Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde > 200 mg/L Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h
Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
Akut vattenlevande fisk	Värde 0,46 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Cyprinodon variegatus Varaktighet 96h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 2,7 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h
Ämne	Fettalkoholetoxilat

Toxikologiska data från ämnen

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet

Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
Inte betraktad som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumuleras ej.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Vattenlöslig
-----------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT Bedömningsresultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /Anmärkning	Ingen information tillgänglig
-------------------------------------	-------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 15 01 02 Plastförpackningar. EWC: 20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.
---------	---

Produkten är klassificerad som farligt avfall Ja

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall Nej

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. Produkten och dess produktrester är klassificerade som farligt avfall.
Annan information	Får ej deponeras i naturen. Produkten bör ej släppas ut i avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.2 Officiell transportbenämning

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.3 Faroklass för transport

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.5 Miljöfaror

IMDG Marine pollutant Nej

Miljöfarligt Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

EG-nr.

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

EG-direktiv	<p>EG 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)</p> <p>EG 1907/2006 Europaparlamentets och rådets förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, REACH</p>
Referenser (lagar/förordningar)	<p>SFS 2011:927 Avfallsförordning</p> <p>SFS 1998:808 Miljöbalken</p> <p>AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna</p>
A-nr:	

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

MAL grupp(DK)	
Förkortningar och akronymer	<p>H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. R: Ämnet är reproduktionsstörande. B: Ämnet kan orsaka hörselskada. C: Ämnet är cancerframkallande. M: Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. S: Ämnet är sensibiliserande. V: Vägledande korttidsgränsvärde. NGV: Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar. Nivågränsvärde är bindande och får inte överskridas. KTV: Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. För ammoniak, monoisocyanater och diisocyanater gäller referensperioden 5 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara vindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. Vägledande korttidsgränsvärden är märkta med V och ska användas som ett rekommenderat högsta värde.</p>
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; EUH 208, H315, H319
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>H290 Kan vara korrosivt för metaller.</p> <p>H302 Skadligt vid förtäring.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.</p> <p>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.</p> <p>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.</p>
Ytterligare information	Ingen information tillgänglig
Ansvarig för säkerhetsdatablad	BILTEMA SWEDEN AB

Ändringar jämfört med den tidigare versionen	Avsnitt 2
Informationskällor	leverantörens säkerhetsdatablad http://www.prevent.se/
Utbildningsråd	Ingen information tillgänglig
Förfarande som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 (CLP)	Beräkningsmetod