

# Lembaran Data Keselamatan

Halaman: 1/12

PT BASF Indonesia Lembaran Data Keselamatan

Tanggal / Direvisi: 17.02.2022

Produk: **BeSun Elite**

Versi: 1.0

(30785506/SDS\_CPA\_ID/ID)

Tanggal dicetak 18.02.2022

## 1. Zat/bahan olahan dan nama perusahaan

### BeSun Elite

Penggunaan: produk untuk melindungi tanaman, fungisida

Penggunaan yang disarankan: produk untuk melindungi tanaman

#### Perusahaan:

PT BASF Indonesia

DBS Bank Tower, 27th Floor, Ciputra World 1 Jakarta, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav 3 - 5

Jakarta 12940, INDONESIA

Telepon: +62 21 2988 6000

Nomer fax: +62 21 2988 5930

#### Informasi darurat:

+62 21 2988 6231

International emergency number:

Telepon: +49 180 2273-112

## 2. Identifikasi bahaya

Klasifikasi dari zat tunggal dan campuran:

Kerusakan/iritasi mata yang serius: Kat. 2A

Penyebab sensitisasi kulit.: Kat. 1

Toksisitas pada organ target tertentu (STOT) setelah paparan tunggal: Kat. 3 (mengiritasi sistem pernapasan)

STOT paparan berulang. (Ginjal): Kat. 2

Berbahaya terhadap lingkungan perairan - akut: Kat. 2

Berbahaya terhadap lingkungan perairan - kronis: Kat. 2

Elemen label dan pernyataan kehati-hatian:

## Piktogram:



## Kata Sinyal:

Awas

## Pernyataan Bahaya:

H319	Menyebabkan iritasi mata yang serius.
H317	Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit.
H335	Dapat mengiritasi saluran pernapasan.
H373	Dapat menyebabkan kerusakan pada organ-organ tubuh (Ginjal) melalui paparan berulang atau berkepanjangan.
H401	Beracun terhadap biota perairan.
H411	Beracun terhadap biota perairan dengan efek selamanya.

## Pernyataan kehati-hatian:

P101	Jika memerlukan bantuan medis, bawa wadah produk atau labelnya.
P102	Jauhkan dari jangkauan anak-anak.
P103	Baca label sebelum menggunakan.

## Pernyataan Kehati-hatian (Pencegahan):

P260	Jangan menghirup debu/gas/kabut/uap.
P264	Setelah penanganan, cuci bersih bagian tubuh yang terkontaminasi.
P271	Gunakan hanya di tempat terbuka atau area yang berventilasi baik.
P272	Pakaian kerja yang terkontaminasi dilarang keluar dari tempat kerja.
P280	Gunakan sarung tangan pelindung/ pakaian pelindung/ kacamata pelindung.

## Pernyataan Kehati-hatian (Respon):

P312	Hubungi pusat keracunan atau dokter jika merasa tidak enak badan.
P305 + P351 + P338	Jika terkena mata: Bilas hati-hati dengan air selama beberapa menit. Lepaskan lensa kontak, bila menggunakan dan mudah melakukannya. Teruskan membilas.
P314	Dapatkan saran/petunjuk dokter jika merasa kurang sehat.
P304 + P340	Jika terhirup: Pindahkan korban ke area udara terbuka dan jaga korban agar dapat bernapas dengan nyaman.
P303 + P361	Jika kena kulit (rambut): Cuci dengan sabun dan air yang banyak.
P333 + P311	Jika terjadi iritasi atau ruam kulit: Hubungi pusat keracunan atau dokter.
P362 + P364	Lepaskan pakaian yang terkontaminasi dan cuci sebelum digunakan kembali.
P391	Kumpulkan tumpahan.
P337 + P311	Jika iritasi mata berlangsung lama, segera hubungi rumah sakit terdekat

## Pernyataan Kehati-hatian (Penyimpanan):

P403 + P233	Simpan di tempat yang berventilasi baik. Biarkan kontainer tertutup rapat.
P405	Simpan dengan tetap tertutup rapat.

## Pernyataan Kehati-hatian (Pembuangan):

(30785506/SDS\_CPA\_ID/ID)

Tanggal dicetak 18.02.2022

P501 Buang isi dan wadah ke tempat pengumpulan limbah berbahaya atau khusus.

Bahaya lainnya yang tidak mempengaruhi klasifikasi:

Lihat bagian 12 - Hasil dari pengujian PBT dan vPvB.

Jika terdapat informasi yang berkaitan tentang bahaya lain yang tidak memiliki klasifikasi tetapi dapat memberikan kontribusi pada bahaya keseluruhan dari bahan atau campuran, akan disediakan dalam bagian ini.

### 3. Komposisi/informasi ingredien

#### Sifat kimia

Bahan alam: campuran

produk untuk melindungi tanaman

#### Ingredien yang berbahaya

1,3,4-Thiadiazole-2(3H)-thione, 5-amino-, zinc salt (2:1)

Kadar (berat/berat): 30 %

Nomer CAS: 3234-62-6

Aquatic Acute: Kat. 2

Aquatic Chronic: Kat. 2

ethyleneglycol

Kadar (berat/berat): < 70 %

Nomer CAS: 107-21-1

Acute Tox.: Kat. 4 (oral)

STOT RE (Ginjal): Kat. 2

2-Butenedioic acid (Z)-, disodium salt

Kadar (berat/berat): < 70 %

Nomer CAS: 371-47-1

Skin Corr./Irrit.: Kat. 2

Eye Dam./Irrit.: Kat. 2A

STOT SE: Kat. 3 (irr. to respiratory syst.)

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts

Kadar (berat/berat): < 70 %

Nomer CAS: 68425-94-5

Skin Corr./Irrit.: Kat. 2

Eye Dam./Irrit.: Kat. 2A

### 4. Tindakan pertolongan pertama

Petunjuk umum:

Personel P3K harus memperhatikan keselamatannya sendiri. Jika pasien ada kemungkinan tidak sadarkan diri, tempatkan dan pindahkan pada posisi tidur miring yang stabil (posisi pemulihan).

Segera lepaskan pakaian yang terkontaminasi.

Jika terhirup:

Jaga korban tetap tenang, pindahkan ke tempat yang berudara segar, cari bantuan medis. Jika tidak bernapas, berikan pernapasan buatan.

Jika kontak dengan kulit:  
Cuci yang bersih dengan sabun dan air.

Jika kontak dengan mata:  
bilas mata yang terkena minimal selama 15 menit dengan air yang mengalir

Jika tertelan:  
Segera berkumur dan kemudian minum air 200 - 300 ml, cari bantuan medis.

Catatan untuk dokter:

Gejala: Informasi, seperti informasi tambahan mengenai gejala dan dampak dapat termasuk di frasa pelabelan GHS yang tersedia di bagian 2 dan di penilaian toksikologi yang tersedia di bagian 11., Gejala dan/atau efek (lebih lanjut) tidak diketahui hingga saat ini.

Perawatan: Rawat sesuai dengan gejalanya (dekontaminasi, fungsi vital), antidot yang spesifik tidak diketahui.

---

## 5. Tindakan pemadaman kebakaran

Media pemadam kebakaran yang sesuai:  
semprotan air, serbuk kering, busa, karbon dioksida, Pasir kering

Bahaya yang spesifik:  
carbon monoxide, carbon dioxide, hydrogen chloride, Oksida-oksida nitrogen, oksida-oksida sulfur  
Zat/gugus fungsi dari zat tersebut dapat dilepaskan jika terjadi kebakaran.

Peralatan pelindung khusus:  
Gunakan alat bantu pernapasan dan pakaian pengaman yang tahan bahan kimia.

Informasi lebih lanjut:  
Jaga kontainer tetap dingin dengan disemprot air jika terpapar oleh api. Jika terjadi kebakaran dan/atau ledakan jangan menghirup asapnya. Kumpulkan air yang digunakan memadamkan kebakaran yang terkontaminasi secara terpisah, jangan sampai masuk ke sampah atau saluran limbah. Buang puing-puing kebakaran dan air pemadam kebakaran yang terkontaminasi sesuai dengan peraturan pemerintah setempat.

---

## 6. Tindakan penanggulangan kecelakaan

Tindakan pencegahan diri:  
Jangan menghirup uap/semprotannya. Gunakan alat pelindung diri. Hindari kontak dengan kulit, mata dan pakaian. Lakukan evakuasi dan amankan area. Singkirkan semua sumber api

Tindakan pencegahan terhadap lingkungan:  
Jangan membuang ke tanah. Jangan membuang pada saluran air/air permukaan/air tanah.

Metoda pembersihan atau pengambilan:

Untuk jumlah yang sedikit: Serap dengan absorben yang sesuai (misalnya: pasir, serbuk gergaji, binder umum, kieselguhr).

Untuk jumlah yang banyak: Bendung tumpahan. Pompa produk.

Buang material yang terserap sesuai dengan peraturan pemerintah yang berlaku. Kumpulkan limbah dalam kontainer yang sesuai, yang dapat diberi label dan ditutup. Bersihkan lantai dan objek yang terkontaminasi dengan air dan deterjen, perhatikan peraturan mengenai lingkungan. Kenakan peralatan pelindung

---

## 7. Penanganan dan penyimpanan

### Penanganan

Tidak perlu perlakuan khusus jika disimpan dan ditangani dengan benar. Pastikan ventilasi yang baik pada area penyimpanan dan area kerja. Saat menggunakan produk ini, jangan makan, minum atau merokok. Tangan dan/atau wajah harus dibersihkan sebelum istirahat dan pada akhir shift.

Perlindungan terhadap kebakaran dan ledakan:

Tidak diperlukan tindakan pencegahan yang khusus. Zat/produk tidak dapat terbakar. Produk tidak mudah meledak.

### Penyimpanan

Pisahkan dari makanan dan pakan ternak.

Informasi lebih lanjut mengenai kondisi penyimpanan: Jauhkan dari panas. Lindungi dari sinar matahari langsung. Biarkan kontainer tetap tertutup rapat, simpan di tempat yang dingin. Simpan kontainer di tempat yang berventilasi baik.

---

## 8. Pengawasan paparan dan perlindungan diri

### Komponen dengan batas pajanan kerja

ethyleneglycol, 107-21-1;

Nilai TWA 25 ppm (ACGIH-Nilai Ambang Batas), Fraksi uap

Nilai STEL 50 ppm (ACGIH-Nilai Ambang Batas), Fraksi uap

Nilai STEL 10 mg/m<sup>3</sup> (ACGIH-Nilai Ambang Batas), Aerosol, dapat terhirup

NAB 100 mg/m<sup>3</sup> (OEL (ID)), aerosol

### Alat pelindung diri

Pelindung pernapasan:

Pelindung pernapasan yang sesuai untuk konsentrasi rendah atau efek jangka pendek: Filter kombinasi EN 141 Tipe ABEK-P3 untuk gas/uap organik, anorganik,

Pelindung tangan:

Sarung tangan yang tahan terhadap bahan kimia (EN ISO 374-1) untuk kontak yang langsung dan jangka waktu yang lama (Direkomendasikan: Protective index 6: menunjukkan waktu permeasi berdasarkan EN ISO 374-1 >480 menit): misalnya karet nitril (0,4 mm), karet kloroprene (0,5 mm), karet butil (0,7 mm) dan yang lainnya.

Pelindung mata:

Kacamata pengaman dengan pelindung samping (frame goggle)(EN 166)

Pelindung tubuh:

Pelindung tubuh harus dipilih berdasarkan pada aktivitas dan kemungkinan paparan, misalnya: apron, sepatu boot pengaman, pakaian pengaman dari bahan kimia (yang berdasarkan pada EN 14605 untuk percikan atau EN ISO 13982 untuk debu).

Tindakan umum untuk keselamatan dan higien:

Direkomendasikan menggunakan pakaian kerja tertutup. Tangani sesuai dengan praktek higiene industri dan keselamatan yang baik. Simpan pakaian kerja secara terpisah. Jauhkan dari makanan, minuman dan bahan-bahan pakan ternak.

---

## 9. Sifat fisika dan kimia

Bentuk: cair  
Warna: Tidak ada data.  
Bau: karakteristik  
Batas bau: Tidak ditentukan karena berpotensi membahayakan kesehatan jika terhirup.

pH: kira-kira 5.0 - 8.0  
(20 °C)

Titik leleh: Produk ini belum pernah diuji.

Titik didih: 98 °C

Titik nyala: Tidak ada titik nyala - Pengukuran dilakukan hanya sampai titik didih.

Laju penguapan: Tidak berlaku

Kemudahan terbakar (padat/gas): tidak menyala

Batas bawah ledakan:

Berdasarkan pada pengalaman kami dengan produk ini dan pada pengetahuan kami mengenai komposisinya, produk ini tidak berbahaya selama digunakan dengan tepat dan sesuai dengan tujuan penggunaan produk ini.

Batas atas ledakan:

Berdasarkan pada pengalaman kami dengan produk ini dan pada pengetahuan kami mengenai komposisinya, produk ini tidak berbahaya selama digunakan dengan tepat dan sesuai dengan tujuan penggunaan produk ini.

Temperatur pembakaran:	Berdasarkan pada kadar airnya, produk ini tidak dapat menyala.
Dekomposisi thermal:	Tidak terjadi dekomposisi jika disimpan dan ditangani sesuai dengan anjuran.
Bahaya ledakan:	tidak mudah meledak
Sifat yang dapat membantu kebakaran:	tidak menyebabkan penjalaran api
Tekanan uap:	kira-kira 23.4 hPa (20 °C) Informasi berlaku untuk solven.
Massa jenis:	kira-kira 1.21 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Massa jenis uap relatif (udara):	Tidak berlaku
Kelarutan dalam air:	tidak dapat larut (20 °C)
Koefisien distribusi n-oktanol/air (log Pow):	Tidak berlaku
Viskositas, dinamis:	kira-kira 860 mPa.s

**Informasi lainnya:**

Jika diperlukan, informasi tentang parameter fisika dan kimia lainnya ditunjukkan dalam bagian ini.

---

## 10. Stabilitas dan reaktivitas

**Kondisi yang harus dihindari:**

Lihat MSDS bab 7 - Penanganan dan penyimpanan

Dekomposisi thermal:	Tidak terjadi dekomposisi jika disimpan dan ditangani sesuai dengan anjuran.
----------------------	--

**Zat yang harus dihindari:**

asam kuat, basa kuat, oksidator kuat

**Reaksi berbahaya:**

Tidak terjadi reaksi yang berbahaya jika disimpan dan ditangani sesuai dengan anjuran.

**Produk hasil dekomposisi yang berbahaya:**

Tidak ada produk hasil dekomposisi yang berbahaya jika disimpan dan ditangani sesuai dengan yang disarankan.

---

## 11. Informasi mengenai toksikologi

**Toksisitas akut**

Penilaian toksisitas akut:

Sama sekali tidak beracun setelah menelan sekali. Sama sekali tidak beracun jika terhirup.  
Sebenarnya tidak beracun setelah kontak tunggal dengan kulit.

Data percobaan/perhitungan:

LD50 tikus (oral): > 5,000 mg/kg

LC50 tikus (terhirup): > 5 mg/l

LD50 tikus (kulit): > 5,000 mg/kg

### **Iritasi**

Penilaian mengenai efek iritasi.:

Dapat menyebabkan iritasi ringan terhadap mata. Tidak bersifat iritasi terhadap kulit.

Data percobaan/perhitungan:

Korosi/iritasi kulit kelinci:

Kerusakan/iritasi mata yang serius kelinci:

### **Sensitisasi pernapasan/kulit**

Penilaian mengenai sensitisasi:

Dimungkinkan menyebabkan sensitisasi setelah kontak kulit.

Data percobaan/perhitungan:

marmot:

### **Mutagenisitas Sel Induk**

Penilaian mengenai mutagenisitas:

Produk belum pernah diuji. Pernyataan ini diturunkan dari sifat-sifat masing-masing komponennya.  
Uji mutagenisitas menunjukkan tidak berpotensi genotoksik.

### **Karsinogenisitas**

Penilaian mengenai karsinogenisitas:

Produk belum pernah diuji. Pernyataan ini diturunkan dari sifat-sifat masing-masing komponennya.  
Hasil dari studi dengan berbagai binatang tidak memberikan indikasi adanya efek karsinogenik.

### **Toksisitas reproduksi**

Penilaian terhadap toksisitas reproduksi:

Hasil studi dengan binatang tidak menunjukkan efek merusak kesuburan. Produk belum pernah diuji.  
Pernyataan ini diturunkan dari sifat-sifat masing-masing komponennya.

### **Peningkatan toksisitas**

Penilaian terhadap teratogenisitas:

Produk belum pernah diuji. Pernyataan ini diturunkan dari sifat-sifat masing-masing komponennya.

Informasi pada: ethyleneglycol

Penilaian terhadap teratogenisitas:

(30785506/SDS\_CPA\_ID/ID)

Tanggal dicetak 18.02.2022

Perkembangan toksisitas teramati setelah tertelan dengan dosis tinggi pada percobaan dengan tikus, tetapi efek ini tidak teramati pada percobaan dengan kelinci. Penelitian menunjukkan bahwa kelinci adalah spesies yang relevan terhadap klasifikasi untuk kesehatan manusia. Etilen glikol tidak beracun terhadap kelinci, tidak ada jaminan klasifikasi tersebut.

### **Toksistas organ target yang spesifik (paparan tunggal):**

Penilaian mengenai STOT tunggal:  
Menyebabkan iritasi sementara pada saluran pernapasan.

### **Toksistas dengan dosis berulang dan Toksistas terhadap Organ Sasaran Spesifik (paparan berulang)**

Penilaian mengenai dosis toksistas yang diulang:  
Produk belum pernah diuji. Pernyataan ini diturunkan dari sifat-sifat masing-masing komponennya.

Informasi pada: ethyleneglycol

Penilaian mengenai dosis toksistas yang diulang:

Zat ini dapat menyebabkan kerusakan ginjal setelah tertelan secara Senyawa ini dapat menyebabkan kerusakan pada ginjal setelah kontak kulit berulang dengan dosis tinggi

### **Bahaya jika terhirup**

Produk belum pernah diuji. Pernyataan ini diturunkan dari sifat-sifat masing-masing komponennya. Tidak diharapkan ada bahaya pernapasan.

### **Informasi toksistas lainnya yang relevan**

Penggunaan yang salah dapat membahayakan kesehatan.

---

## **12. Informasi mengenai ekologi**

### **Ekotoksistas**

Penilaian mengenai toksistas perairan:  
Beracun terhadap biota perairan dengan efek selamanya.

Toksistas terhadap ikan:  
LC50 (96 h) 5.56 mg/l, Brachydanio rerio

Informasi pada: 1,3,4-Thiadiazole-2(3H)-thione, 5-amino-, zinc salt (2:1)  
Binatang air yang tidak bertulang belakang:  
LC50 (48 h) 1.19 mg/l, Daphnia sp.

Informasi pada: 1,3,4-Thiadiazole-2(3H)-thione, 5-amino-, zinc salt (2:1)  
Tumbuhan air:  
EC50 (96 h) 2.14 mg/l, Scenedesmus subspicatus

## Mobilitas

Analisa transport antar kompartemen-kompartemen lingkungan.:

Tidak ada data.

Tidak ada data.

## Ketahanan dan kemampuan terurai

Penilaian biodegradasi dan pemusnahan (H<sub>2</sub>O):

Produk belum pernah diuji. Pernyataan ini diturunkan dari sifat-sifat masing-masing komponennya.

Informasi pada: 1,3,4-Thiadiazole-2(3H)-thione, 5-amino-, zinc salt (2:1)

Penilaian biodegradasi dan pemusnahan (H<sub>2</sub>O):

Tidak langsung dapat diurai oleh bakteri (kriteria OECD).

-----

## Berpotensi bio-akumulasi

Evaluasi potensi bioakumulasi.:

Produk belum pernah diuji. Pernyataan ini diturunkan dari sifat-sifat masing-masing komponennya.

Informasi pada: 1,3,4-Thiadiazole-2(3H)-thione, 5-amino-, zinc salt (2:1)

Evaluasi potensi bioakumulasi.:

Akumulasi yang signifikan dalam organisme tidak diharapkan.

-----

## Informasi tambahan

Petunjuk mengenai ekotoksikologi lainnya:

Jangan membuang produk ke lingkungan tanpa kontrol.

---

## 13. Pertimbangan pembuangan

Harus dibakar di unit incinerator yang sesuai, perhatikan peraturan pemerintah yang berlaku.

Kemasan yang terkontaminasi:

Kemasan yang terkontaminasi harus sebisa mungkin dikosongkan dan dibuang dengan cara yang sama dengan zat/produknya.

---

## 14. Informasi transportasi

### Transportasi domestik:

'Packaging group':	III
No. Identifikasi:	UN 3082
Kelas bahaya transport:	9, EHSM
'Proper shipping name':	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (mengandung BIS(2-AMINO-5-MERCAPTO-1,3,4- THIADIAZOLE)ZINC)

Transportasi laut

Sea transport

PT BASF Indonesia Lembaran Data Keselamatan  
Tanggal / Direvisi: 17.02.2022  
Produk: **BeSun Elite**

Versi: 1.0

(30785506/SDS\_CPA\_ID/ID)

Tanggal dicetak 18.02.2022

<b>IMDG</b>		<b>IMDG</b>	
'Packaging group':	III	Packing group:	III
No. Identifikasi:	UN 3082	ID number:	UN 3082
Kelas bahaya transport:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Polutan perairan laut:	YA	Marine pollutant:	YES
'Proper shipping name':	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (mengandung BIS(2-AMINO-5-MERCAPTO-1,3,4-THIADIAZOLE)ZINC)	Proper shipping name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains BIS(2-AMINO-5-MERCAPTO-1,3,4-THIADIAZOLE)ZINC)

**Transportasi udara**

IATA/ICAO  
'Packaging group': III  
No. Identifikasi: UN 3082  
Kelas bahaya transport: 9, EHSM  
  
'Proper shipping name':  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (mengandung BIS(2-AMINO-5-MERCAPTO-1,3,4-THIADIAZOLE)ZINC)

**Air transport**

IATA/ICAO  
Packing group: III  
ID number: UN 3082  
Transport hazard class(es): 9, EHSM  
  
Proper shipping name:  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains BIS(2-AMINO-5-MERCAPTO-1,3,4-THIADIAZOLE)ZINC)

**Informasi lebih lanjut**

Ketersediaan berikut dapat berlaku untuk produk dalam kemasan berisi berat bersih 5 L atau kurang  
ADR, RID, ADN: Special Provision 375;  
JT/T617.3;  
IMDG: 2.10.2.7;  
IATA: A197;  
TDG: Special Provision 99(2);  
49CFR: 171.4 (c) (2).

**15. Informasi peraturan**

Komponen penentu bahaya untuk pemberian label: 1,3,4-Thiadiazole-2(3H)-thione, 5-amino-, zinc salt (2:1), ETHYLENEGLYCOL, 2-Butenedioic acid (Z)-, disodium salt

**Regulasi lainnya**

Untuk menghindari risiko terhadap orang dan lingkungan, patuhi instruksi penggunaannya.

**16. Informasi lainnya**

Garis vertikal di margin sebelah kanan menunjukkan perubahan dari versi sebelumnya.

---

PT BASF Indonesia Lembaran Data Keselamatan  
Tanggal / Direvisi: 17.02.2022  
Produk: **BeSun Elite**

Versi: 1.0

---

(30785506/SDS\_CPA\_ID/ID)

Tanggal dicetak 18.02.2022

Data yang tercantum dalam Lembaran Data Keselamatan Bahan didasarkan pada pengetahuan terkini kami dan pengalaman dan menggambarkan produk hanya berkaitan dengan persyaratan keselamatan. Lembaran Data Keselamatan Bahan ini bukan merupakan Certificate of Analysis (CoA) atau Lembaran Data Teknis dan jangan disalah artikan sebagai perjanjian spesifikasi. Penggunaan yang tercantum dalam Lembaran Data Keselamatan Bahan ini tidak mewakili kesepakatan pada kualitas bahan / campuran atau penggunaan yang tercantum sesuai dalam kontrak. Ini adalah tanggung jawab penerima produk untuk memastikan hak-hak kepemilikan dan mengamati hukum yang ada dan undang-undang yang berlaku.