

## TECHNICAL DATA SHEET



CAT III



PB[6]



EN 14126



### PRODUCT INFORMATION

DuPont™ Tyvek® 500 Boot cover with antislip model POBA. Slip-retardant sole. Stitched internal seams. Elastic top. Fixation ties. White.

### ATTRIBUTES

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Full Part Number | TYPOBASWH00                       |
| Fabric/Materials | Tyvek®                            |
| Design           | Overboot with slip-retardant sole |
| Seam             | Stitched (internal)               |
| Color            | White                             |
| Sizes            | 0                                 |
| Quantity/Box     | 200 per box, bulk packed.         |

### FEATURES

- Certified according to Regulation (EU) 2016/425.
- Partial body chemical protective clothing, Category III, Type PB [6-B].
- EN 14126 (barrier to infective agents)
- Antistatic treatment (EN 1149-1) - on both sides; see footnotes

### SIZETABLE

| PRODUCT SIZE | ARTICLE NUMBER | ADDITIONAL INFO |
|--------------|----------------|-----------------|
| N/A          | D13395989      | One Size        |

### PHYSICAL PROPERTIES

| PROPERTY                                           | TEST METHOD          | TYPICAL RESULT              | EN               |
|----------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------|
| Abrasion Resistance <sup>7</sup>                   | EN 530 Method 2      | >100 cycles                 | 2/6 <sup>1</sup> |
| Basis Weight                                       | DIN EN ISO 536       | 41.5 g/m <sup>2</sup>       | N/A              |
| Colour                                             | N/A.                 | White                       | N/A              |
| Exposure to high Temperature                       | N/A.                 | Melting point ~135 °C       | N/A              |
| Flex Cracking Resistance <sup>7</sup>              | EN ISO 7854 Method B | >100000 cycles              | 6/6 <sup>1</sup> |
| Puncture Resistance                                | EN 863               | >10 N                       | 2/6 <sup>1</sup> |
| Resistance to water penetration                    | AATCC 127            | >10 kPa                     | N/A              |
| Surface Resistance at RH 25%, inside <sup>7</sup>  | EN 1149-1            | < 2,5 · 10 <sup>9</sup> Ohm | N/A              |
| Surface Resistance at RH 25%, outside <sup>7</sup> | EN 1149-1            | < 2,5 · 10 <sup>9</sup> Ohm | N/A              |
| Tensile Strength (MD)                              | DIN EN ISO 13934-1   | >60 N                       | 2/6 <sup>1</sup> |
| Tensile Strength (XD)                              | DIN EN ISO 13934-1   | >60 N                       | 2/6 <sup>1</sup> |
| Trapezoidal Tear Resistance (MD)                   | EN ISO 9073-4        | >10 N                       | 1/6 <sup>1</sup> |
| Trapezoidal Tear Resistance (XD)                   | EN ISO 9073-4        | >10 N                       | 1/6 <sup>1</sup> |

## TECHNICAL DATA SHEET

1 According to EN 14325 | 2 According to EN 14126 | 3 According to EN 1073-2 | 4 According to EN 14116 | 12 According to EN 11612 | 5 Front Tyvek® / Back |  
6 Based on test according to ASTM D-572 | 7 See Instructions for Use for further information, limitations and warnings | > Larger than | < Smaller than |  
<= Smaller than or equal to | N/A Not Applicable | STD DEV Standard Deviation |

### GARMENT PERFORMANCE

| PROPERTY                           | TEST METHOD    | TYPICAL RESULT        | EN               |
|------------------------------------|----------------|-----------------------|------------------|
| Type PB 6: Partial Body Protection | EN 13034       | Pass                  | N/A              |
| Shelf Life <sup>7</sup>            | N/A.           | 10 years <sup>6</sup> | N/A              |
| Seam Strength                      | EN ISO 13935-2 | >50 N                 | 2/6 <sup>1</sup> |

1 According to EN 14325 | 3 According to EN 1073-2 | 12 According to EN 11612 | 13 According to EN 11611 | 5 Front Tyvek® / Back |  
6 Based on test according to ASTM D-572 | 7 See Instructions for Use for further information, limitations and warnings |  
11 Based on the average of 10 suits, 3 activities, 3 probes | > Larger than | < Smaller than | <= Smaller than or equal to | N/A Not Applicable |  
\* Based on lowest single value |

### COMFORT

| PROPERTY                         | TEST METHOD | TYPICAL RESULT | EN  |
|----------------------------------|-------------|----------------|-----|
| Air Permeability (Gurley method) | TAPPI T460  | < 45 s         | N/A |

2 According to EN 14126 | 5 Front Tyvek® / Back | > Larger than | < Smaller than | <= Smaller than or equal to | N/A Not Applicable |

### PENETRATION AND REPELLENCY

| PROPERTY                                                     | TEST METHOD | TYPICAL RESULT | EN               |
|--------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------|
| Repellency to Liquids, Sodium Hydroxide (10%)                | EN ISO 6530 | >95 %          | 3/3 <sup>1</sup> |
| Repellency to Liquids, Sulphuric Acid (30%)                  | EN ISO 6530 | >95 %          | 3/3 <sup>1</sup> |
| Resistance to Penetration by Liquids, Sodium Hydroxide (10%) | EN ISO 6530 | <1 %           | 3/3 <sup>1</sup> |
| Resistance to Penetration by Liquids, Sulphuric Acid (30%)   | EN ISO 6530 | <1 %           | 3/3 <sup>1</sup> |

1 According to EN 14325 | > Larger than | < Smaller than | <= Smaller than or equal to |

### BIOLOGICAL BARRIER

| PROPERTY                                                                        | TEST METHOD           | TYPICAL RESULT    | EN               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------|
| Resistance to Penetration by Biologically Contaminated Aerosols                 | ISO/DIS 22611         | 1 < log ratio < 3 | 1/3 <sup>2</sup> |
| Resistance to Penetration by Blood and Body Fluids using Synthetic Blood        | ISO 16603             | 3,5 kPa           | 3/6 <sup>2</sup> |
| Resistance to Penetration by Blood-borne Pathogens using Bacteriophage Phi-X174 | ISO 16604 Procedure C | 1,75 kPa          | 2/6 <sup>2</sup> |
| Resistance to Penetration by Contaminated Liquids                               | EN ISO 22610          | ≤ 15 min          | 1/6 <sup>2</sup> |
| Resistance to Penetration by Contaminated Solid Particles                       | ISO 22612             | 2 < log cfu < 3   | 1/3 <sup>2</sup> |

1 According to EN 14325 | > Larger than | < Smaller than | <= Smaller than or equal to |

### PERMEATION DATA DUPONT™ TYVEK® 500 ACCESSORY

| HAZARD / CHEMICAL NAME         | PHYSICAL STATE | CAS        | BT ACT | BT 0.1 | BT 1.0 | EN   | SSPR   | MDPR  | CUM 480 | TIME 150 | ISO |
|--------------------------------|----------------|------------|--------|--------|--------|------|--------|-------|---------|----------|-----|
| Acetic acid (30%)              | Liquid         | 64-19-7    | imm    | imm    | imm    | 13.5 | 0.001  |       |         |          |     |
| Ammonium hydroxide (16%)       | Liquid         | 1336-21-6  | imm    | imm    | imm    | 20.3 | 0.005  |       |         |          |     |
| Ammonium hydroxide (28% - 30%) | Liquid         | 1336-21-6  | imm    | imm    | imm    | 16.7 | 0.014  |       |         |          |     |
| Carboplatin (10 mg/ml)         | Liquid         | 41575-94-4 | >240   | >240   | >240   | 5    | <0.001 | 0.001 |         |          |     |

## TECHNICAL DATA SHEET

| HAZARD / CHEMICAL NAME                                      | PHYSICAL STATE | CAS         | BT ACT | BT 0.1 | BT 1.0 | EN | SSPR    | MDPR   | CUM 480 | TIME 150 | ISO |
|-------------------------------------------------------------|----------------|-------------|--------|--------|--------|----|---------|--------|---------|----------|-----|
| Carmustine (3.3 mg/ml, 10 % Ethanol)                        | Liquid         | 154-93-8    | imm    | imm    | >240   | 5  | <0.3    | 0.001  |         |          |     |
| Caustic ammonia (16%)                                       | Liquid         | 1336-21-6   | imm    | imm    | imm    |    | 20.3    | 0.005  |         |          |     |
| Caustic ammonia (28% - 30%)                                 | Liquid         | 1336-21-6   | imm    | imm    | imm    |    | 16.7    | 0.014  |         |          |     |
| Caustic soda (10%)                                          | Liquid         | 1310-73-2   | >240   | >480   | >480   | 6  | <0.005  | 0.005  |         |          |     |
| Caustic soda (40%)                                          | Liquid         | 1310-73-2   | imm    | >30    | >240   | 5  | <0.005  | 0.005  |         |          |     |
| Caustic soda (50%)                                          | Liquid         | 1310-73-2   | imm    | >30    | >240   | 5  | 0.85    | 0.01   |         |          |     |
| Caustic soda (>95%, solid)                                  | Solid          | 1310-73-2   | >480   | >480   | >480   | 6  | <0.01   | 0.01   |         |          |     |
| Cisplatin (1 mg/ml)                                         | Liquid         | 15663-27-1  | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.0002 | 0.0002 |         |          |     |
| Cyclo phosphamide (20 mg/ml)                                | Liquid         | 50-18-0     | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.002  | 0.002  |         |          |     |
| Dimethyl sulfate                                            | Liquid         | 77-78-1     | imm    | imm    | imm    |    | >160    | 0.02   |         |          |     |
| Doxorubicin HCl (2 mg/ml)                                   | Liquid         | 25136-40-9  | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.003  | 0.003  |         |          |     |
| Ethane 1,2-diol                                             | Liquid         | 107-21-1    | imm    | imm    | imm    |    | 6.6     | 0.002  |         |          |     |
| Ethylene glycol                                             | Liquid         | 107-21-1    | imm    | imm    | imm    |    | 6.6     | 0.002  |         |          |     |
| Etoposide (Toposar®, Teva) (20 mg/ml, 33.2 % (v/v) Ethanol) | Liquid         | 33419-42-0  | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.01   | <0.01  |         |          |     |
| Fluorouracil, 5- (50 mg/ml)                                 | Liquid         | 51-21-8     | imm    | imm    | >30    | 2  | na      | 0.001  |         |          |     |
| Formic acid (30%)                                           | Liquid         | 64-18-6     | imm    | imm    | imm    |    | nm      | 0.001  |         |          |     |
| Ganciclovir (3 mg/ml)                                       | Liquid         | 82410-32-0  | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.005  | 0.005  |         |          |     |
| Gemcitabine (38 mg/ml)                                      | Liquid         | 95058-81-4  | imm    | >60    | >240   | 5  | <0.4    | 0.005  |         |          |     |
| Glycerine                                                   | Liquid         | 56-81-5     | >240   | >480   | >480   | 6  | 0.03    | 0.01   |         |          |     |
| Glycerol                                                    | Liquid         | 56-81-5     | >240   | >480   | >480   | 6  | 0.03    | 0.01   |         |          |     |
| Glycol alcohol                                              | Liquid         | 107-21-1    | imm    | imm    | imm    |    | 6.6     | 0.002  |         |          |     |
| Hydrochloric acid (16%)                                     | Liquid         | 7647-01-0   | imm    | imm    | imm    |    | na      | 0.05   |         |          |     |
| Hydrochloric acid (32%)                                     | Liquid         | 7647-01-0   | imm    | imm    | imm    |    | na      | 0.05   |         |          |     |
| Hydrogen peroxide (10%)                                     | Liquid         | 7722-84-1   | >10    | >10    | >480   | 6  | <0.01   | 0.01   |         |          |     |
| Hydrogen peroxide (30%)                                     | Liquid         | 7722-84-1   | imm    | imm    | imm    |    | >0.11   | 0.04   |         |          |     |
| Ifosfamide (50 mg/ml)                                       | Liquid         | 3778-73-2   | imm    | imm    | >240   | 5  | <0.5    | 0.003  |         | >480     | 6   |
| Irinotecan (20 mg/ml)                                       | Liquid         | 100286-90-6 | imm    | >240   | >240   | 5  | <0.1    | 0.0028 |         |          |     |
| Methotrexate (25 mg/ml, 0.1 N NaOH)                         | Liquid         | 59-05-2     | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.001  | 0.001  |         |          |     |
| Mitomycin (0.5 mg/ml)                                       | Liquid         | 50-07-7     | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.0009 | 0.0009 |         |          |     |
| Nicotine (9 mg/ml)                                          | Liquid         | 54-11-5     | >480   | >480   | >480   | 6  | <0.08   | 0.08   |         |          |     |
| Nitric acid (10%)                                           | Liquid         | 7697-37-2   | >60    | >120   | >480   | 6  | na      | 0.05   |         | >477     | 5   |
| Nitric acid (30%)                                           | Liquid         | 7697-37-2   | imm    | imm    | imm    |    | 4.6     | 0.001  |         |          |     |
| Oxaliplatin (5 mg/ml)                                       | Liquid         | 63121-00-6  | imm    | imm    | imm    |    | na      | 0.006  |         |          |     |
| Paclitaxel (Hospira) (6 mg/ml, 49.7 % (v/v) Ethanol)        | Liquid         | 33069-62-4  | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.01   | <0.01  |         |          |     |
| Phosphoric acid (50%)                                       | Liquid         | 7664-38-2   | >480   | >480   | >480   | 6  | <0.05   | 0.05   |         |          |     |
| Potassium chromate (sat)                                    | Liquid         | 7789-00-6   | >480   | >480   | >480   | 6  | <0.005  | 0.005  |         |          |     |
| Potassium hydroxide (40%)                                   | Liquid         | 1310-58-3   | imm    | imm    | >30    | 2  | 0.7     | 0.001  |         |          |     |
| Propane -1,2,3-triol                                        | Liquid         | 56-81-5     | >240   | >480   | >480   | 6  | 0.03    | 0.01   |         |          |     |
| Sodium acetate (sat)                                        | Liquid         | 127-09-3    | imm    | >480   | >480   | 6  | <0.1    | 0.05   |         | >480     | 6   |
| Sodium chloride (9 g/l)                                     | Liquid         | 7647-14-5   | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.02   | 0.02   |         |          |     |
| Sodium hydroxide (10%)                                      | Liquid         | 1310-73-2   | >240   | >480   | >480   | 6  | <0.005  | 0.005  |         |          |     |
| Sodium hydroxide (40%)                                      | Liquid         | 1310-73-2   | imm    | >30    | >240   | 5  | <0.005  | 0.005  |         |          |     |
| Sodium hydroxide (50%)                                      | Liquid         | 1310-73-2   | imm    | >30    | >240   | 5  | 0.85    | 0.01   |         |          |     |

## TECHNICAL DATA SHEET

| HAZARD / CHEMICAL NAME                        | PHYSICAL STATE | CAS        | BT ACT | BT 0.1 | BT 1.0 | EN | SSPR    | MDPR    | CUM 480 | TIME 150 | ISO |
|-----------------------------------------------|----------------|------------|--------|--------|--------|----|---------|---------|---------|----------|-----|
| Sodium hydroxide (>95%, solid)                | Solid          | 1310-73-2  | >480   | >480   | >480   | 6  | <0.01   | 0.01    |         |          |     |
| Sodium hypochlorite (10-15 % active chlorine) | Liquid         | 7681-52-9  | >240   | >240   | >480   | 6  | <0.6    | 0.05    |         |          |     |
| Sodium hypochlorite (5.25-6%)                 | Liquid         | 7681-52-9  | >480   | >480   | >480   | 6  | <0.025  | 0.025   |         |          |     |
| Sulfuric acid (18%)                           | Liquid         | 7664-93-9  | >240   | >240   | >480   | 6  | <0.05   | 0.05    |         |          |     |
| Sulfuric acid (30%)                           | Liquid         | 7664-93-9  | >10    | >240   | >240   | 5  | <0.05   | 0.05    |         |          |     |
| Sulfuric acid (50%)                           | Liquid         | 7664-93-9  | imm    | >30    | >60    | 3  | 38      | 0.01    |         |          |     |
| Sulfuric acid dimethyl ester                  | Liquid         | 77-78-1    | imm    | imm    | imm    |    | >160    | 0.02    |         |          |     |
| Thiotepa (10 mg/ml)                           | Liquid         | 52-24-4    | imm    | imm    | imm    |    | na      | 0.001   |         |          |     |
| Vincristine sulfate (1 mg/ml)                 | Liquid         | 2068-78-2  | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.001  | 0.001   |         |          |     |
| Vinorelbine (0.1 mg/ml)                       | Liquid         | 71486-22-1 | >240   | >240   | >240   | 5  | <0.0209 | 0.00209 |         |          |     |

BTAct (Actual) Breakthrough time at MDPR [mins] | BT0.1 Normalized breakthrough time at 0.1 µg/cm²/min [mins] |

BT1.0 Normalized breakthrough time at 1.0 µg/cm²/min [mins] | EN Classification according to EN 14325 | SSPR Steady state permeation rate [µg/cm²/min] |

MDPR Minimum detectable permeation rate [µg/cm²/min] | CUM480 Cumulative permeation mass after 480 mins [µg/cm²] |

Time150 Time to reach cumulative permeation mass of 150 µg/cm² [mins] | ISO Classification according to ISO 16602 |

CAS Chemical abstracts service registry number | min Minute | > Larger than | < Smaller than | imm Immediate (< 10 min) | nm Not tested |

sat Saturated solution | N/A Not Applicable | na Not attained | GPR grade General purpose reagent grade | \* Based on lowest single value |

8 Actual breakthrough time; normalized breakthrough time is not available | DOT5 Degradation after 5 min | DOT30 Degradation after 30 min |

DOT60 Degradation after 60 min | DOT240 Degradation after 240 min | BT1383 Normalized breakthrough time at 0.1 µg/cm²/min [mins] acc. ASTM F1383 |

### Important Note

Les données de perméation publiées ont été générées par DuPont par des laboratoires de test indépendants agréés selon la méthode d'essai applicable à cette date (EN ISO 6529 (méthode A et B), ASTM F739, ASTM F1383, ASTM D6978, EN369, EN 374-3) Ces données sont en général obtenues en calculant la moyenne des résultats de trois échantillons de matériaux testés. Tous les produits chimiques ont été testés à une concentration supérieure à 95 % (l/l), sauf mention contraire. Les tests sont réalisés à des températures comprises entre 20 °C et 27 °C, à pression ambiante, sauf mention contraire. Une variation de la température peut influencer de manière significative le temps de passage. La perméation augmente généralement en fonction de la température. Les données de perméation cumulée ont été mesurées ou calculées en fonction du taux de perméation minimum détectable. Le test des substances cytostatiques a été réalisé à la température de test de 27 °C conformément à la norme ASTM D6978 ou ISO 6529 avec l'exigence supplémentaire d'indiquer le temps de passage normalisé à 0.01 µg/cm²/min. Les agents chimiques de guerre (le lewisite, le sarin, le soman, gaz moutarde, le tabun et l'agent innervant VX) ont été testés conformément à la norme MIL-STD-282 à 22 °C ou conformément à la méthode d'essai FINABEL 0.7 à 37 °C. Les données de perméation pour Tyvek® s'appliquent uniquement aux vêtements blancs Tyvek® 500 et Tyvek® 600, et ne s'appliquent pas à d'autres styles et couleurs différentes de Tyvek®. Les données de perméation sont généralement mesurées pour des produits chimiques seuls. Les caractéristiques de perméation des mélanges peuvent souvent considérablement dévier des résultats obtenus pour un produit chimique seul. Les données de perméation publiées pour les gants ont été générées conformément aux normes ASTM F739 et ASTM F1383.

Les informations fournies dans le présent document correspondent à nos connaissances sur ce sujet à la date de publication. Elles sont susceptibles d'être modifiées au fur et mesure de l'acquisition de nouvelles expériences et de l'évolution de nos connaissances. Les données fournies correspondent à la plage normale des propriétés du produit et concernent uniquement le produit désigné; ces données ne sont pas forcément valides pour ce matériau utilisé en association avec un autre matériau, des additifs ou dans un quelconque processus, sauf si cela est clairement indiqué. Les données fournies ne doivent pas être utilisées pour établir des spécifications ou utilisées seules comme base de conception; elles ne sauraient se substituer aux essais qui vous incombent pour déterminer par vous-même si un matériau spécifique convient à l'usage auquel vous le destinez. Ne connaissant pas les conditions d'utilisation spécifiques à chaque utilisateur final, DuPont ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, et n'assume aucune responsabilité quant à l'usage des présentes informations. Ces informations ne sauraient être interprétées comme une licence d'exploitation sous quelque brevet que ce soit, ni comme une incitation à enfreindre un quelconque droit de propriété intellectuelle.

Les données de dégradation publiées pour les gants ont été générées à partir d'une méthode gravimétrique. Ce test de dégradation expose une face du matériau du gant au produit chimique de test pendant 4 heures. Le poids exprimé en pourcentage, qui varie après l'exposition, est mesuré à 4 intervalles : toutes les 5, 30, 60 et 240 minutes. Taux de dégradation :

- E: EXCELLENT (0 à 10 % de variation de poids)
- G: GOOD (SATISFAISANT, 11 à 20 % de variation de poids)
- F: FAIR (RAISONNABLE, 21 à 30 % de variation de poids)
- P: POOR (INSATISFAISANT, 31 à 50 % de variation de poids)
- NR: NOT RECOMMENDED (NON RECOMMANDE, plus de 50 % de variation de poids)
- NT: NOT TESTED (NON TESTÉ)

La dégradation est l'altération physique d'un matériau après une exposition chimique. Les effets généralement constatés incluent : gonflement, plissement, détérioration ou délamination. Une perte de résistance peut aussi avoir lieu.

Veuillez utiliser les données de perméation fournies dans le cadre de l'évaluation du risque pour vous aider à sélectionner un matériau de protection, un vêtement, des gants ou un accessoire adapté à l'usage souhaité. Le temps de passage est un concept différent de la durée limite d'utilisation. Les temps de passage sont un indicateur de la performance de la barrière, bien que les résultats puissent varier en fonction des méthodes d'essai et des laboratoires. Le temps

## TECHNICAL DATA SHEET

de passage seul ne suffit pas ? déterminer la durée limite d'utilisation d'un vêtement après sa contamination. La durée limite d'utilisation peut être plus longue ou plus courte que le temps de passage en fonction des résultats de perméation de la substance, de sa toxicité, des conditions de travail et d'exposition (par ex. : la température, la pression, la concentration, l'état physique).

Dernières mises à jour des données de perméation : 10/24/2022

### WARNING

Please take this into account for your risk-assessment that the sole is stitched; therefore the overshoe/overboot is not liquid-tight.

Please take this into account for your risk-assessment that the slip-retardant sole is not antistatic treated.

Working in Ex-Zones: Please take this into account for your risk-assessment that the attached socks may isolate the wearer. There is the possibility that the garment and wearer cannot be grounded via the shoes and other measures for grounding the garment and the wearer are required.

This garment and/or fabric are not flame resistant and should not be used around heat, open flame, sparks or in potentially flammable environments.

The information provided herein corresponds to our knowledge on the subject at the date of its publication. This information may be subject to revision as new knowledge and experience becomes available. The data provided fall within the normal range of product properties and relate only to the specific material designated; these data may not be valid for such material used in combination with any other materials or additives or in any process, unless expressly indicated otherwise. The data provided should not be used to establish specification limits or used alone as the basis of design; they are not intended to substitute for any testing you may need to conduct to determine for yourself the suitability of a specific material for your particular purposes. Since DuPont cannot anticipate all variations in actual end-use conditions DuPont makes no warranties and assumes no liability in connection with any use of this information. Nothing in this publication is to be considered as a license to operate under or a recommendation to infringe any patent rights..

### DuPont™ SafeSPEC™ - We're here to help

Our powerful web-based tool can assist you with finding the appropriate DuPont garments for chemical and controlled environment hazards.



**DuPont Personal Protection  
SafeSPEC™**

 [DuPont Personal Protection](#)

 [DuPont Personal Protection](#)

**CREATED ON: JANUARY 23, 2026**

© 2024 DuPont. All rights reserved. DuPont™, the DuPont Oval Logo, and all trademarks and service marks denoted with ™, SM or ® are owned by affiliates of DuPont de Nemours, Inc. unless otherwise noted.